

Digitized by the Internet Archive  
in 2023 with funding from  
University of Toronto

<https://archive.org/details/39180308020176>











Catalogue 57-003 Quarterly

1990-I

**Quarterly report  
on energy  
supply-demand  
in Canada**

Catalogue 57-003 Trimestriel

1990-I

**Bulletin trimestriel -  
disponibilité et  
écoulement  
d'énergie au Canada**



Statistics Canada  
Statistique Canada

**Canada**



## Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

## How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Energy Section,  
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9823) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

## How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto  
Credit card only (973-8018)

## Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographique sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

## Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section de l'énergie,  
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9823) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, **aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

## Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du télécopieur 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto  
Carte de crédit seulement (973-8018)



## Statistics Canada

Industry Division  
Energy Section

1990-1

# Quarterly report on energy supply-demand in Canada

Published under the authority of the Minister  
of Industry, Science and Technology

© Minister of Supply  
and Services Canada 1990

All rights reserved. No part of this publication  
may be reproduced, stored in a retrieval system or  
transmitted in any form or by any means, electronic,  
mechanical, photocopying, recording or otherwise  
without prior written permission of the Minister of  
Supply and Services Canada.

November 1990

Price: Canada: \$31.75 per issue, \$127.00 a year  
United States: US\$38.00 per issue, US\$152.00 a year  
Other Countries: US\$44.50 per issue, US\$178.00 a year

Catalogue 57-003, Vol 15, No. 1

ISSN 0702-0465

Ottawa

## Statistique Canada

Division de l'industrie  
Section de l'énergie

1990-1

# Bulletin trimestriel - disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

Publication autorisée par le ministre de  
l'Industrie, des Sciences et de la Technologie

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1990

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire  
ou de transmettre le contenu de la présente publication,  
sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit,  
enregistrement sur support magnétique, reproduction  
électronique, mécanique, photographique, ou autre,  
ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement,  
sans l'autorisation écrite préalable du ministre des  
Approvisionnements et Services Canada.

Novembre 1990

Prix: Canada: 31,75 \$ l'exemplaire, 127 \$ par année  
États-Unis: 38 \$ US l'exemplaire, 152 \$ US par année  
Autres pays: 44,50 \$ US l'exemplaire, 178 \$ US par année

Catalogue 57-003, Vol 15, No. 1

ISSN 0702-0465

Ottawa



## Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- p preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.
- \* disposition of this secondary product is shown under the primary form thereof

### NOTE

Data for any quarter in a calendar year may be revised and included in the cumulative tables of a subsequent quarterly issue of that year (such revisions are incorporated, by quarters, in the CANSIM data base). Given that further revisions to submitted data are received after the publication of the fourth quarter issue of any given year, it should be borne in mind that the statistical series shown in this publication are not necessarily the same in every detail as those shown in other annual publications produced by the Energy Section of Statistics Canada. These latter publications are usually published after the fourth quarter issue of this publication. From time to time revisions to previous years may be incorporated in the CANSIM data base.

## Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivant sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.
- \* la disposition de ce produit secondaire est comprise dans les données relatives à la forme primaire de ce même produit

### NOTA

On peut réviser et inclure les données d'un trimestre d'une année civile dans les tableaux cumulatifs d'un numéro ultérieur de cette même année, sont incluses, par trimestre, dans la base de données de CANSIM. Comme d'autres révisions aux données soumises sont reçues après publication du numéro du quatrième trimestre d'une année donnée, il faut se rappeler que les séries statistiques figurant dans cette publication ne sont pas nécessairement les mêmes à tous les égards que celles présentées dans les publications annuelles produites par la Section de l'énergie de Statistique Canada. Ces dernières publications paraissent ordinairement après le numéro du quatrième trimestre de la présente publication. De temps à autre, des révisions pour des années précédentes peuvent être incluses dans la base de données de CANSIM.

# TABLE OF CONTENTS

	Page
<b>Highlights</b>	<b>v</b>
<b>Explanatory Notes</b>	<b>vii</b>
Units of Measure	viii
Notes on Individual Tables	x
Data Sources	xiv
Fuel Used in Thermal Electric Generation	xvii
Crude Oil	xviii
Alternative Energy Forms	xviii
Forecast Information	xviii
<b>Table</b>	
Historical Energy Summary Table - Canada	1
Energy Summary Table	2
Components of Major Energy Totals	4
End Uses of Major Fuel Types	6
Canada	8
Atlantic Provinces	14
Newfoundland	20
Prince Edward Island	26
Nova Scotia	32
New Brunswick	38
Québec	44
Ontario	50
Manitoba	56
Saskatchewan	62
Alberta	68
British Columbia	74
Yukon and Northwest Territories	80
Propane, Butane and Ethane	86
Electricity Generated from Fossil Fuels	94

# TABLE DES MATIÈRES

	PAGE
<b>Faits saillants</b>	<b>v</b>
<b>Notes explicatives</b>	<b>vii</b>
Unités de mesure	viii
Notes sur les tableaux	x
Source des données	xiv
Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique	xvii
Pétrole brut	xviii
Sources d'énergie alternatives	xviii
Information anticipée	xviii
<b>Tableau</b>	
S. Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada	1
S1. Tableau sommaire de l'énergie	2
S2. La répartition de l'énergie	4
S3. Utilisation finale de chaque combustible principal	6
1. Canada	8
2. Provinces de l'Atlantique	14
3. Terre-Neuve	20
4. Île-du-Prince-Édouard	26
5. Nouvelle-Écosse	32
6. Nouveau-Brunswick	38
7. Québec	44
8. Ontario	50
9. Manitoba	56
10. Saskatchewan	62
11. Alberta	68
12. Colombie-Britannique	74
13. Yukon et Territoires du Nord-Ouest	80
14. Propane, butane et éthane	86
15. Énergie électrique produite à partir des combustibles	94





## HIGHLIGHTS

During the first quarter of 1990, Canadian production of primary energy reached 2 883 petajoules (PJ)<sup>1</sup>, down 2.7% from the corresponding quarter of 1989. Production of all primary energy forms declined during the quarter from corresponding 1989 levels, with crude oil declining 35 PJ's (3.8%) to 901 PJ's, hydro and nuclear generation 20 PJ's (5.5%) to 349 PJ's, natural gas and NGL's lower by 13 PJ's (1.1%) to 1 204 PJ's and coal production down 6 PJ's (1.3%) to a level of 427 PJ's.

Canada's positive trade balance of primary energy products for the first 3 months of 1990 was lower than for the same period in 1989, dropping by 115 PJ's (14.8%) to a level of 662 PJ's. Within this trade balance, exports declined 54 PJ's (5.1%) to a level of 1 012 PJ's. Except natural gas and NGL's exports which were higher than in 1989, exports of all other energy forms were down, with both coal and crude oil showing absolute declines of 32 PJ's or declines of 11.7% and 8.8% respectively. Imports increased 61 PJ's (21.1%) to 350 PJ's, and with the exception of coal were all higher during the quarter with crude oil's increase of 51 PJ's accounting for the majority of the growth.

The amount of energy available for Canadian domestic consumption declined by 82 PJ's (3.6%) from the corresponding quarter of 1989, to 2 184 PJ's. Per capita domestic consumption (based on population estimates at the beginning of the quarter) stood at 83 gigajoules<sup>2</sup>, the lowest level for the first quarter since 1987.

Petajoules are a unit of measure of heat equivalent used to enable the comparison of different fuels. 1 PJ is equal to the energy required to drive 13,800 cars for a year, if each car used 40 litres of gasoline a week.

72 gigajoules is roughly the equivalent to the energy required to run the average car for a year.

## FAITS SAILLANTS

- Au cours du premier trimestre de 1990, la production canadienne d'énergie primaire s'établit à 2 883 pétajoules (PJ)<sup>1</sup>, soit 2.7 % de moins qu'au trimestre correspondant de 1989. La production de toutes les formes d'énergie primaire a baissé durant le trimestre par rapport aux niveaux correspondants en 1989, le pétrole brut diminuant de 35 PJ (3.8 %) pour s'établir à 901 PJ, l'énergie hydraulique et nucléaire perdant 20 PJ (5.5 %) pour se fixer à 349 PJ, le gaz naturel et les liquides de gaz naturel diminuant de 13 PJ (1.1%) pour tomber à 1 204 PJ et le charbon subissant une contraction de 6 PJ (1.3 %) pour s'établir à 427 PJ.
- Durant les trois premiers mois de 1990, la balance commerciale positive du Canada en ce qui concerne les produits d'énergie primaire était inférieure à celle enregistrée pour la même période en 1989, reculant de 115 PJ (14.8 %) pour s'établir à 662 PJ. À l'intérieur de cette balance commerciale, les exportations ont chuté de 54 PJ (5.1 %) pour se fixer à 1 012 PJ. À l'exception des exportations de gaz naturel et de liquides de gaz naturel qui étaient plus élevées qu'en 1989, les exportations de toutes les autres formes d'énergie ont diminué, le charbon et le pétrole brut affichant des baisses absolues de 32 PJ, soit des diminutions de 11.7% et de 8.8 % respectivement. Les importations se sont accrues de 61 PJ (21.1 %) pour atteindre 350 PJ et, à l'exception du charbon, elles étaient toutes supérieures durant le trimestre, la hausse du pétrole brut de 51 PJ ayant le plus contribué à l'augmentation.
- La quantité d'énergie mise à la disposition des Canadiens pour consommation a baissé de 82 PJ (3.6 %) par rapport au trimestre correspondant de 1989 pour s'établir à 2 184 PJ. La consommation intérieure par habitant (basée sur les estimations démographiques au début du trimestre) est demeurée à 83 gigajoules<sup>2</sup>, le plus faible niveau du premier trimestre depuis 1987.

<sup>1</sup> Un pétajoule (PJ) est une unité de mesure d'équivalent calorifique servant à comparer les différents combustibles. Un PJ équivaut à l'énergie nécessaire pour faire rouler 13,800 automobiles pendant une année à supposer que chaque automobile consomme 40 litres d'essence par semaine.

<sup>2</sup> 72 gigajoules équivalent approximativement à l'énergie requise pour faire rouler une automobile moyenne pendant une année.



- Affecting the use of energy in the first quarter of 1990 was the unusually warm weather which, as measured by degree days, was 11.5% warmer than the same period a year earlier. Energy use in all sectors, except for industrial, were lower, with non-energy use declining by 19 PJ's (12.7%) to a level of 129 PJ's, residential and farm use (excluding motor gasoline and diesel) down 24 PJ (4.6%) to 487 PJ's; transportation uses (including all aviation fuel use) fell 10 PJ's to 435 PJ (2.4%) and commercial and government declined 22 PJ's (6.3%) to 334 PJ's.
- La consommation d'énergie durant le premier trimestre de 1990 a subi l'influence des températures inhabituellement basses qui, mesurées en degrés-jours, étaient 11.5 % plus chaudes que celles enregistrées durant la même période un an plus tôt. L'utilisation énergétique dans tous les secteurs, sauf le secteur industriel, était plus faible. D'autre part, l'utilisation non énergétique a diminué de 19 PJ (12.7 %) pour se fixer à 129 PJ; les combustibles destinés à la consommation résidentielle et agricole (à l'exclusion de l'essence à moteur et du carburant diesel) ont diminué de 24 PJ (-4.6 %) pour s'établir à 487 PJ; la consommation au titre des transports (y compris les carburants d'aviation) a fléchi de 10 PJ (2.4 %) pour s'établir à 435 PJ et l'utilisation d'énergie dans les secteurs administratif et commercial a baissé de 22 PJ (-6.3 %) pour se fixer à 334 PJ.
- The industrial sector energy use of 579 PJ's was 11 PJ's (1.8%) above the level a year earlier. Natural gas usage by the sector was up 15 PJ's due in part to the warmer weather which resulted in many of the industrial plants which have interruptible natural gas service staying with natural gas.
- Dans le secteur industriel, l'utilisation d'énergie s'établit à 579 PJ, soit 11 PJ (1.8 %) de plus que le niveau observé un an plus tôt. La consommation de gaz naturel dans ce secteur s'est accrue de 15 PJ partiellement en raison du temps plus doux, ce qui a permis à bon nombre d'usines pourvues d'un service de gaz naturel interruptible de continuer d'utiliser le gaz naturel.

## planatory Notes

The data contained in this publication are derived primarily from monthly and quarterly surveys of the energy supply industries supplemented with data from the National Energy Board, the various energy producing provinces and additional information on ports as indicated by data received at Statistics Canada. Demand data are in general reported by the larger energy supply companies on quarterly questionnaires which are structured towards obtaining consumption data in a standardized format, that is one which allows inter-energy comparisons. The companies surveyed are the producers of petroleum products, the largest distributors of petroleum products, major electric utilities (some of which consolidate information from smaller utilities which they supply), major industrial producers of electricity and the natural gas utility industry.

The validity of the published data is a function of the ability of the responding supply industries to code customers in an accurate manner. However, many reporting companies, especially in the petroleum products area, have difficulty in determining the final consumers of the product, due to the presence of marketing agents, brokers, etc. Rather, the final consumer may use his purchased product in a number of different industries, e.g. an iron ore company which extracts and mills ore and which also operates a railway system.

The universes for all surveys forming the basis of this publication are characterized by a few but very large respondents - Hydro-Quebec, Esso Petroleum Ltd., Interhome Energy Inc., Dow Chemicals, etc. In general no "sample" surveys of the energy producing/distribution industries are employed: rather surveys of the total universe form the basis of this publication. Selected energy use by 18 of the most energy intensive industries in the mining and manufacturing sectors are monitored by surveying the largest establishments in each of the industries to verify selected data reported by the supply industries. Those few areas where estimates have played a role are indicated in the section of Data Sources following.

## Notes explicatives

Les données présentées ici sont établies principalement à partir d'enquêtes mensuelles et trimestrielles auprès des branches fournisseuses d'énergie, que viennent compléter les données communiquées par l'Office national de l'énergie, les différentes provinces productrices d'énergie et des renseignements supplémentaires sur les importations d'après les données reçues à Statistique Canada. Les données sur l'écoulement sont en général celles déclarées par les principales compagnies sur les questionnaires trimestriels, qui sont conçus pour l'obtention de données sur la consommation en format normalisé permettant des comparaisons entre diverses formes d'énergie. Les entreprises enquêtées sont les producteurs de produits pétroliers, les principaux distributeurs de produits pétroliers, les grandes entreprises d'électricité (dont certaines consolident les renseignements provenant de services publics moins importants qu'elles fournissent), les principaux producteurs industriels d'électricité et la branche des compagnies de gaz naturel.

La validité des données publiées est une fonction de la capacité des branches répondantes de coder les clients de façon appropriée. Cependant, un grand nombre de compagnies répondantes, en particulier celles du secteur des produits pétroliers, se heurtent à des difficultés pour déterminer les consommateurs finals du produit en raison de la présence d'agents, de courtiers, etc. de commercialisation. De plus, le consommateur final peut utiliser le produit qu'il achète dans un certain nombre de branches différentes, comme par exemple une compagnie de minerais de fer qui extrait et broie le minerai, mais qui peut aussi exploiter un système ferroviaire.

Les univers de toutes les enquêtes servant à la préparation de cette publication se caractérisent par un très petit nombre de répondants, mais très importants, tels que Hydro-Québec, Esso Petroleum Ltd., Interhome Energy Inc., Dow Chemicals, etc. En général, on n'utilise pas d'enquêtes par sondage des branches productrices et distributrices d'énergie. Un recensement de l'univers total est plutôt utilisé pour la préparation de cette publication. On suit certaines utilisations de l'énergie dans dix-huit des branches à plus forte intensité énergétique des secteurs des mines et de la fabrication par une enquête auprès des principaux établissements de chacune de celles-ci afin de vérifier les données sélectionnées déclarées par les branches fournisseuses. La partie sur les sources de données mentionne les quelques domaines pour lesquels des estimations ont servi.



## Units of Measure

kilo =  $10^3$   
 mega =  $10^6$   
 giga =  $10^9$   
 tera =  $10^{12}$   
 peta =  $10^{15}$

1 megalitre =  $10^3 \text{m}^3$  (or 1 000 cubic metres)  
 1 gigalitre =  $10^6 \text{m}^3$  (or 1 000 000 cubic metres)  
 1 B.t.u. =  $1.054\ 615 \times 10^3$  joules  
 1 barrel = .158 91 cubic metres  
 1 gallon = 4.546 09 litres

1 cubic foot = .028 328 cubic metres  
 1 ton = .907 185 metric tonnes.

Energy conversion factors utilized, based on the gross heat of combustion, are as follows:

## Unités de mesure

kilo =  $10^3$   
 mega =  $10^6$   
 giga =  $10^9$   
 tera =  $10^{12}$   
 peta =  $10^{15}$

1 mégalitre =  $10^3 \text{m}^3$  (ou 1 000 mètres cubes)  
 1 gigalitre =  $10^6 \text{m}^3$  (ou 1 000 000 mètres cubes)  
 1 B.t.u. =  $1.054\ 615 \times 10^3$  joules  
 1 baril = .158 91 mètre cube  
 1 gallon = 4.546 09 litres

1 pied cube = .028 328 mètre cube  
 1 tonne impériale = .907 185 tonne métrique.

Les facteurs de conversion en terajoules calculés selon la chaleur brute de combustion sont les suivantes:

Fuel type - Combustible	Natural unit - Unité naturelle	Conversion factor Coefficient de conversion
		terajoules
Coal <sup>1</sup> Charbon: <sup>1</sup>		
Anthracite	kilotonnes	27.70
Imported bituminous - Bitumineux importé	"	29.00
Canadian bituminous - Bitumineux canadien		
Nfld. - T.N.	"	28.50
P.E.I. - I.P.É.	"	28.50
N.S. - N.E.	"	28.50
N.B.	"	27.00
Que. - Qué.	"	28.50
Ont.	"	30.40
Man.	"	30.40
Sask.	"	30.40
Alta.	"	30.40
B.C. - C.B.	"	30.50
Yukon & N.W.T. - Yukon & T.N.O.	"	30.40
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	"	18.30
Lignite	"	15.00
Coke	"	28.83
Coke oven gas - Gaz de four à coke	gigalitres	18.61
Propane	megalitres	25.53
Butane	"	28.62
Ethane	"	18.36
LPG's - GPL	"	27.12 <sup>2</sup>
Crude oil - Pétrole brut	"	38.51
Still gas - Gas de distillation	"	41.73 <sup>3</sup>
Motor gasoline - Essence à moteur	"	34.66

<sup>1</sup> Conversion factors revised for 1989. - Facteur révisé en 1989.

<sup>2</sup> Not used in calculations in this publication. - Pas employé dans les calculs de cette publication.

<sup>3</sup> Still gas is expressed in cubic metres of heavy fuel oil equivalent. - Le gaz de distillation s'exprime en équivalent de mètre cube de mazout lourd.

Fuel type - Combustible	Natural unit - Unité naturelle	Conversion factor Coefficient de conversion
		terajoules
Kerosene - Kérosène	"	37.68
Diesel - Huiles diesels	"	38.68
Light fuel oil - Mazouts légers	"	38.68
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	"	41.73
Petroleum coke - Coke de pétrole	"	42.38
Aviation gasoline - Essence d'aviation	"	33.52
Aviation turbo fuel - Carburéacteurs pour turbine à gaz	"	35.93
Petrochemical feedstock - Alimentation pétrochimique	megalitres	35.17
Naptha specialties - Produits spéciaux/ base-napthe	"	35.17
Asphalt - Asphalte	"	44.46
Lubricating oils and greases - Huiles et graisses lubrifiantes	"	39.16
Other products - Autres produits	"	39.82
Natural gas - Gaz naturel	gigalitres	37.78 <sup>4</sup>
Electricity - Énergie électrique	gigawatt hours gigawatt heures	3.60
Steam - Vapeur	kilotonnes	2.75
Solid wood wastes - Déchets de bois	"	18.00
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	"	14.00

<sup>4</sup> Revised from year to year, see page xv. - Révisé annuellement: voir page xv.

#### ADDITIONAL INFORMATION - INFORMATION SUPPLÉMENTAIRE

gallon = Canadian or Imperial gallon - gallon canadien ou gallon impérial  
barrel - baril = Canadian barrel - baril canadien  
tonne = metric tonne - tonne métrique  
m<sup>3</sup> = cubic metre - mètre cube

1 litre = 0.219 97 gallon  
= 0.264 17 U.S. gallon - gallon E.U.

1 barrel = 0.158 987 m<sup>3</sup>  
= 158.987 litres  
= 34.972 gallons  
= 42 gallons U.S. - gallons E.U.

1 m<sup>3</sup> = 1 000 litres  
= 219.969 gallons  
= 6.289 barrels - barils  
= 35.314 7 cubic feet - pieds cubes  
= 264.172 U.S. gallons - gallons E.U.

1 kilogram = 2.204 62 pounds

1 tonne = 1 000 kg  
= 2 204.62 pounds - livres  
= 1.102 31 (short) tons - tonne impériale  
= 0.984 207 long ton - tonne britannique

1 BTU = 1054.615 joules  
1 000 joules = 1 kj = 0.948 213 3 BTU  
1 barrel crude = 6.12 gigajoule (GJ)

163.4 barrels crude = 1 terajoule (TJ)  
1 tonne oil equivalent (MTOE) = 41.9 TJ

1 tonne coal equivalent (TCE) = 29.3 GJ  
BTU/barrel to TJ/m<sup>3</sup> = ((BTU/1000) \* 6.636 7)



## Notes on Individual Tables

**Table S - Historical Energy Summary Table - Canada**

This table is intended to allow an analysis of historical energy trends at the national level for certain points of measurement - namely:

1. Production, from primary sources.
2. Gross availability, availability of each energy form (excluding crude oil); less
  - a. production of coke,
  - b. production of coke oven gas,
  - c. production of thermal electricity,
  - d. LPG's used for the production of refinery products.
3. Net domestic consumption (net supply of primary and secondary sources).
4. Producer consumption (less any crude oil consumed by producers).
5. Non-energy use.
6. Energy use.
7. Total mining.
8. Total manufacturing.
9. Total industry.
10. Total transportation (see explanation under Table S3).
11. Residential and farm.
12. Government and other commercial.

As an aid to analysis, degree days below 18.0o/ Celsius are shown. The provincial and national figures have been developed by utilizing recordings at certain selected stations considered to be representative of the geographic area concerned.

**Table S1 - Energy Summary Table**

This table is intended to allow an analysis of energy trends for items presented in Table S at the provincial level for the current quarter and year.

**Table S2 - Components of Major Energy Totals**

This table also is intended to allow an analysis of trends in energy, but in the five basic energy forms. The method of compiling the data is the same as that employed in Table S1.

**Table S3 - End Uses of Major Fuel Types**

This table is intended to analyze the disposition of the five basic energy forms, viz coal and coke, oil products and LPG's, natural gas, electricity, and steam. It should be emphasized that the data are not additive; for example, natural gas used to generate electricity is shown under the "natural gas" energy form, while the disposition of electric energy includes that amount of electricity produced at gas fired stations.

## Notes sur les tableaux

**Tableau S - Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada**

Dans ce tableau, il est possible d'analyser chronologiquement les tendances énergétiques à l'échelle nationale pour certains points de repère, à savoir:

1. Production, sources primaires.
2. Disponibilité brute, disponibilité de chaque forme d'énergie (sauf pétrole brut); moins
  - a. la production de coke,
  - b. la production de gaz de fours à coke,
  - c. la production d'électricité thermique,
  - d. GPL utilisés pour la production de produits pétroliers raffinés.
3. Consommation intérieure nette (disponibilité nette primaire et secondaire).
4. Autoconsommation (moins la quantité de pétrole brut utilisé par les producteurs).
5. Utilisation non énergétique.
6. Utilisation énergétique.
7. Total, mines.
8. Total, fabrication.
9. Total, industries.
10. Total, transports (voir l'explication au tableau S3).
11. Secteurs résidentiel et agricole.
12. Secteurs public et autres secteurs commerciaux.

Pour faciliter l'analyse, on indique les jours-degrés au-dessous de 18.0o/ Celsius. Les chiffres pour le Canada et les provinces ont été calculés à partir des lectures prises à certaines stations considérées comme représentatives de la région géographique en question.

**Tableau S1 - Tableau sommaire de l'énergie**

Ce tableau entend permettre l'analyse des tendances énergétiques pour les postes du tableau S à l'échelle provinciale pour le trimestre et l'année courante.

**Tableau S2 - Répartition de l'énergie**

Ce tableau entend également permettre l'analyse des tendances d'énergie mais pour les cinq principales formes d'énergie. La méthode utilisée pour la compilation des chiffres est celle indiquée dans le tableau S1.

**Tableau S3 - Utilisation finale de chaque combustible principal**

Ce tableau entend permettre l'analyse de l'écoulement des cinq formes primaires d'énergie, le charbon et le coke, les produits pétroliers et GPL, le gaz naturel, l'électricité et la vapeur. Veuillez prendre note que les chiffres ne peuvent pas être comptabilisés; exemple le gaz naturel utilisé dans la production de l'électricité apparaît dans la forme d'énergie "gaz naturel" bien que la distribution de l'électricité inclus ce montant d'électricité produite par les centrales alimentées au gaz.

Furthermore, an element of "double-counting" included in the "coal and coke" energy form that coal used to produce coke is shown at a category "coke ovens", while the disposal of the coke produced is also accounted for in categories such as industrial use.

In the transportation sector, only the use of fuel by transportation industries for transportation purposes (defined as railways, airlines, marine, pipelines, road and urban transit, and retail pump sales) is included. Included is that fuel which may have been used in other sectors (e.g., agriculture, commercial, etc.) for transportation but which is included within the quantities reported for each sector.

Note that solid wood wastes and spent pulping liquor, shown as a Supplementary Information Text Table II at end of this introduction, are not included in Summary Tables S, S1, S2 and S3 nor any of the main tables of this publication. The generation of electricity in the Pulp and Paper and Sawmills industries from these fuel is shown in Table 15.

#### Tables A and B - Primary and Secondary Energy

These tables summarize data on primary and secondary energy forms. Energy products with both primary and secondary sources (LPG's, electricity and steam) have all their disposition accounted for under the primary form of each.

Table 1. Data presented here are the summation of data presented in Table F. For special treatment of Canadian bituminous coal used to generate electricity in Alberta, see Fuels listed in Thermal Electric Generation section on page xvii. Note should also be made of the fact that in the case of bituminous coal, since differing provincial heat content factors are used, interprovincial movements expressed in terajoules may not balance at the Canada level.

**Natural gas.** See the following note on Natural Gas.

**Gas plant NGL's.** Includes propane, butane and ethane, see Table 14 for the component breakdown. The supply shown here measures only production from gas plants and does not include refinery produced LPG's. Condensate is included with crude oil.

**Hydro and nuclear electricity.** Production is for all hydro and nuclear generated electricity. The assumption is made that most international and interprovincial movements of electricity energy are from primary sources (i.e.,

De plus une certaine duplication existe dans la forme d'énergie "charbon et coke" en ce sens que le charbon utilisé dans la fabrication du coke apparaît dans la section "fours à coke" bien que la distribution du coke fabriqué apparaît aussi dans certaines catégories comme l'usage industriel.

Dans le secteur du transport, on a inclus seulement les combustibles utilisés par l'industrie et uniquement tout le transport défini comme chemins de fer, lignes aériennes, maritimes, pipelines, transport commercial et en commun, et ventes au détail (pompes). Ainsi on a exclu le combustible qui a peut-être été utilisé aux fins de transport dans d'autres secteurs (exemple l'agriculture, commercial, etc.), mais qui a été inclus avec les quantités indiquées pour de tels secteurs.

À noter que les déchets solides de bois et la lessive de pâte épuisée indiqués sous la forme du tableau explicatif supplémentaire II à la fin de ces notes, ne sont pas compris aux tableaux sommaires S, S1, S2, S3 ainsi qu'aux tableaux principaux de cette publication. L'énergie électrique produite par ces combustibles pour les industries des pâtes et papiers et des scieries est indiquée au tableau 15.

#### Tableaux A et B - énergie primaire et secondaire

Ces tableaux résument les données sur les formes d'énergie primaire et secondaire. Les produits énergétiques consommés provenant de sources primaires et secondaires (GPL, électricité et vapeur) figurant intégralement comme forme primaire de chacune.

**Charbon.** Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau F. On pourra consulter, pour le traitement particulier du charbon bitumineux (houille) canadien servant à produire de l'électricité en Alberta, la section sur les combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique à la page xvii. Il faut aussi noter que dans le cas du charbon bitumineux, les mouvements interprovinciaux exprimés en terajoules pourront ne pas correspondre au total au niveau du Canada en raison des facteurs de contenu de chaleur qui sont différents selon les provinces.

**Gaz naturel.** Voir la note qui suit à ce sujet.

**Usine de traitement des liquides de gaz naturel.** Comprend le propane, le butane et l'éthane. Leur répartition figure au tableau 14. Les quantités disponibles indiquées ne représentent que la production des usines de traitement du gaz et n'englobent donc pas les gaz de pétrole liquéfiés produits par les raffineries. Le condensat est inclus avec le pétrole brut.

**Hydro-électricité et électricité nucléaire.** La production représente la totalité de l'électricité produite sous ces deux formes. On présume que la majorité des mouvements interprovinciaux et internationaux d'énergie élec-



hydro and nuclear). Generation of nuclear electricity is given in Table 15.

**Steam.** See the following note on Steam.

**Coke oven gas.** See note on Coke Oven Gas.

**Refined petroleum products.** Data presented are the summation of data given in Tables C and D.

**Thermal electricity.** Data presented here are the summation of data given in Table 15. Exports, imports, producer consumption (which includes line losses etc.) are included under hydro and nuclear electricity.

#### Tables C and D - Refined Petroleum Products

Due to confidentiality requirements, data for the North for selected crude oil items and for the production of refined petroleum products (RPP) are no longer being published. To protect against disclosure, the corresponding data for Saskatchewan are also being suppressed. Although the combined RPP data are not being published in this publication, they are available in the RPP publication (Catalogue 45-004).

Although all of the supply data used in these tables, and in Table E, are based on data which are published in catalogue 45-004, the availability figure published does not agree with the net sales figure published in catalogue 45-004. For details on the manner in which a reconciliation can be made for the years prior to 1982 please refer to the 4th quarter 1983 and previous issues.

Effective from the first quarter of 1982, the line "other adjustments" was added. The composition of this line in relation to 45-004 is as follows:

- + receipts from reporting companies
- + receipts from non-reporting companies
- deliveries to reporting companies
- losses and adjustments
- transfers to feedstock<sup>1</sup>
- = other adjustments

<sup>1</sup> comparison of refinery inputs (line 12, tables A & B) against production of refinery petroleum products (line 1) presents an inflated volumetric gain in the refinery process. This inflated gain results to an extent from the partially refined products used as input in the refinery process that are shown in line 7 of the tables, rather than in line 12. That is - refinery inputs are understated by the amount of this transfer to refinery feedstock.

trique proviennent de sources primaires (e.g., hydro et nucléaire). La production d'électricité nucléaire est donnée au tableau 15.

**Vapeur.** Voir la note qui suit à ce sujet.

**Gaz de fours à coke.** Voir la note à ce sujet.

**Produits pétroliers raffinés.** Les données présentées sont le résultat de la sommation des données des tableaux C et D.

**Électricité thermique.** Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau 15. Les exportations, les importations, l'autoconsommation (qui comprend les pertes de transport, etc.) figurent sous les rubriques de l'hydro-électricité et de l'électricité nucléaire.

#### Tableaux C et D - Produits pétroliers raffinés

Conformément aux exigences en matière de confidentialité, certaines données pour le Nord relatives au pétrole brut et à la production de produits pétroliers raffinés (PPR) ne sont plus publiées. De plus, pour ne pas divulguer de renseignements délicats, on a également supprimé les données correspondantes pour la Saskatchewan. Bien que les données agrégées sur les PPR ne figurent plus dans la présente publication, elles sont disponibles dans la publication sur les produits pétroliers raffinés (no 45-004 au catalogue).

Même si toutes les données sur la disponibilité totale d'énergie présentées dans ces tableaux et dans le tableau E se fondent sur des chiffres parus dans la publication no 45-004, les données publiées sur la disponibilité ne concordent pas avec le total des ventes nettes figurant dans la dite publication. Pour les détails sur la façon dont une réconciliation peut être faite pour les années antérieures à 1982, veuillez consulter le numéro du quatrième trimestre de 1983 ou un des numéros précédents.

À partir du premier trimestre de 1982 la ligne "autre ajustements" a été ajoutée. La composition de cette nouvelle rubrique est le calcul semblable à celui du mensuel 45-004:

- + arrivages des sociétés déclarantes
- + arrivages des sociétés non déclarantes
- livraisons aux sociétés déclarantes
- pertes et ajustements
- retours pour alimentation<sup>1</sup>
- = autres ajustements.

<sup>1</sup> Le gain volumétrique que l'on peut dériver dans les tableaux A et B de la comparaison entre les intrants des raffineries (ligne 12) et la production de produits pétroliers raffinés (ligne 1), est supérieur au gain réel enregistré. Ceci résulte en partie des produits pétroliers partiellement raffinés utilisés comme intrants dans les raffineries, qui sont indiqués à la ligne 7 plutôt qu'à la ligne 12. Conséquemment, les intrants des raffineries sont sous-estimés par les montants des retours comme charges à l'alimentation des raffineries.

The result of this change in presentation has been that the **statistical difference** in most instances has been reduced and that availability less producers consumption will now agree with **net sales** as presented in catalogue 45-004 with the following exceptions:

interprovincial transfers may be modified to reflect movements which are indicated by supplementary data used in the completion of the demand section of the tables.

stock changes for diesel, light fuel oil and heavy fuel oil may include changes in inventory held by electric utility stations. Prior to 1982, only heavy fuel inventories were adjusted.

Additional information on oil products produced and used in the oil sand/non-conventional sector of the oil industry are included effective 1986. Estimates of the crude oil that would have been needed to produce these non-refinery products have also been included and consequently data on crude oil supply and disposition contained in this publication differ from Catalogue 45-004 as well as those shown in Catalogue 26-006, "Crude Petroleum and Natural Gas Production".

Timing of data selection can affect the calculation of supply data. That is, the inclusion or exclusion of RPP revisions may cause different results.

The summation of Tables C and D appear as Column 10 of Tables A and B, respectively.

Because of confidentiality and because of the way in which certain fuels are used, a specific method of combining industries has been employed in the body of this report. This pattern is detailed in Text Table I.

#### Table E - Non-energy Refined Petroleum products

This table provides detailed information for the data found in Tables C and D, Column 11.

#### Table F - Coal Details

This table provides detailed information by fuel type for data found in Table A and B, Column 1.

#### Table G - Electricity Generated from Fossil Fuel

Effective the 4th quarter of 1989, this table has been replaced by table 15. See note on Table 15.

Par suite de ce changement de présentation, la **différence statistique** fut plus faible dans la plupart des cas et la disponibilité **moins l'auto consommation** correspondra dorénavant aux **ventes nettes** telles que présentées dans la publication portant le no 45-004 au catalogue, sauf dans les cas suivants:

- les transferts inter-provinces seront modifiés le cas échéant pour refléter les mouvements qui ressortent des données supplémentaires utilisées pour compléter la partie des tableaux ayant trait à l'écoulement.

- les variations des stocks de carburant diesel, de mazout léger et de mazout lourd pourront inclure les variations des stocks détenus par les centrales électriques. Avant 1982, seuls les stocks de mazout lourd étaient rectifiés.

- des renseignements additionnels au sujet des produits oléagineux fabriqués et utilisés dans le secteur non-conventionnel sont inclus à partir de 1986. Les estimations de la quantité de pétrole brut qui aurait été requise pour fabriquer ces produits sont aussi présentes et, par conséquent, les données de l'approvisionnement et de l'utilisation de pétrole brut dans cette publication diffèrent des chiffres de la publication no 45-004, et de la publication no 26-006 "Production de pétrole brut et de gaz naturel".

- le moment de la sélection des données influencera parfois sur le calcul des données sur la disponibilité. Autrement dit, les résultats pourront varier selon que l'on aura ou non pris en compte les révisions pour les PPR.

La sommation des tableaux C et D donne la colonne 10 des tableaux A et B respectivement.

À cause de la confidentialité, ainsi que la façon dont certains combustibles sont utilisés, on a eu recours à une méthode particulière de combinaison des branches pour la publication des chiffres dans ce bulletin. Ce schéma est indiqué dans le tableau explicatif I.

#### Tableau E - Produits pétroliers raffinés non énergétiques

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 11 des tableaux C et D.

#### Tableau F - Renseignements détaillés sur le charbon

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 1 des tableaux A et B.

#### Tableau G - Électricité produite à partir de combustibles fossiles

Depuis le 4e trimestre de 1989, le tableau a été remplacé par le tableau 15. Voir la note pour le tableau 15.



**Table 14 - Details of Natural Gas Liquids**

This table provides a breakdown of the supply and demand for propane, butane and ethane. The supply side represents that product which comes from gas plants, while the demand side includes sales of propane and butane from both refineries and gas plants. See the note following on Gas Plant NGL's.

**Table 15 - Electricity Generated from Fossil Fuels**

The data presented on this table were formerly presented in the individual Province tabulations as Table G. This table provides an estimate, by type fuel, of the thermal electricity production shown in Column 11 of the Tables A and B.

**Other manufacturing.** In some instances the classification "other manufacturing" is used when no breakdown of the component industries of the manufacturing sector is provided. This is done to maintain the ability to summate the tables.

**Producer consumption.** Producer consumption as measured here is the consumption by the producing industry of its own produced fuel - for example refined petroleum products consumed by the refining industry, or field and plant flare and usage by the natural gas industry. It does not include consumption of energy forms produced by other energy supply industries - for example, it would exclude the use of natural gas by the refining industry. In the case of electricity it includes transmission losses, adjustments, "unaccounted for" amounts which are subject to variation because of cyclical billing, etc., but excludes generating station use since the statistical program first measures output at the generating station gate.

#### Data Sources

The data sources for this publication are mainly monthly surveys of the major energy suppliers. Certain salient points are worthy of note.

#### Gas Plant NGL's

Gas plant propane, butane and ethane supply is based on information derived from data collected by the National Energy Board and regulatory agencies of the producing provinces. In earlier years demand data for propane, butane and ethane were derived from a Statistics Canada survey. Now, however, demand data are estimated. Starting with the third issue of 1988, the method of calculating **other adjustments, transformed to refined products** and the **disposition items** has been modified. In Table 14, lines 1 to 12, 14 and 15 are for gas plant product only and lines 16 to 45 are for

**Tableau 14 - Détails des liquides de gaz naturels**

La tableau 14 fournit la ventilation de la disponibilité et de l'écoulement du propane, du butane et de l'éthane. La disponibilité représente le produit provenant des usines de gaz alors que l'écoulement comprend les ventes de propane et de butane des raffineries et des usines de gaz. Voir la note qui suit sur les L.G.N. des usines de gaz.

**Tableau 15 - Électricité produite à partir de combustibles fossiles**

Les données du tableau 15 figuraient auparavant dans les totalisations par province sous le tableau G. Le tableau 15 fournit une estimation, par type de combustible, de la production d'électricité thermique qui figure dans la colonne 11 des tableaux A et B.

**Autre fabrication.** Dans certains cas, on utilise la classification "autre fabrication" lorsque la répartition des industries composantes du secteur manufacturier n'est pas disponible. Cette mesure vise à conserver la possibilité d'effectuer la sommation des tableaux.

**Autoconsommation.** Il s'agit ici de l'autoconsommation du pétrole produit par l'industrie - par exemple, les produits pétroliers raffinés consommés par l'industrie du raffinage du pétrole, ou le gaz brûlé et utilisé sur les chantiers et dans les usines de traitement. Elle ne comprend pas la consommation de formes d'énergie produites par d'autres industries du secteur énergétique; ainsi, elle ne tient pas compte du gaz naturel consommé par l'industrie du raffinage du pétrole. Dans le cas de l'électricité, elle comprend les pertes de transport, les rectifications, la catégorie des "non-comptabilisées" laquelle est sujette à varier dû à une rectification périodique des comptes mais elle ne comprend pas l'utilisation dans les centrales, puisque le programme statistique mesure d'abord les extrants à la sortie de la centrale.

#### Sources des données

Les sources des données de la présente publication sont essentiellement des enquêtes mensuelles auprès des principaux producteurs d'énergie. Certains points saillants méritent d'être soulignés.

#### L.G.N. des usines de gaz

Les statistiques de disponibilité concernant le propane, le butane et l'éthane produits dans les usines de gaz sont basées sur des chiffres recueillis par l'Office national de l'énergie et par les agences provinciales responsables pour l'administration de la production du pétrole. Les données sur la demande de propane, de butane et d'éthane qui étaient autrefois obtenues d'une enquête de Statistique Canada sont maintenant le résultat d'une estimation. À partir du troisième trimestre 1988, la méthode de calcul 'autres ajustements', 'transformé en produits raffinés' et toutes

h gas plant and refinery produced LPG's.

## Natural Gas

Starting with 1985 data, this publication shows a modified production instead of marketable production. This modified production is now equal to gross production less reinjection and shrinkage. The difference between modified production and marketable production is known as producers consumption. A further modification has been incorporated effective with 1986 data when production and producers consumption have been increased over those shown in Catalogue 26-006 "Crude Petroleum and Natural Gas Production", by the amount of hydrocarbon gas produced and used as fuel in the sands/non-conventional sector of the oil and gas industry. These changes have been incorporated in Table S, Historical Energy Summary Table - Canada, on page 1.

Estimates for the non-energy use of natural gas have been derived from monthly statistics on the production of anhydrous ammonia, methanol and carbon black. The estimates take into account that only certain companies producing these products listed above use natural gas as a feedstock. Gas used as fuel associated with feedstock gas is shown under "Chemicals".

Non-energy sales of natural gas are shown only for provinces where the data are not confidential. Confidentiality constraints, and the necessity for the aggregation of tables, prevent data for other provinces being shown, even as a single figure. As a result Canadian totals are a sum of provincial figures published. In provinces where data are confidential, they are combined with the data for the chemical industry.

Conversion factors used for natural gas are subject to fluctuations due to the varying content of gas produced from different fields and to the processes to which the gas is subjected before being marketed. To make allowance for this the following procedure has been followed. Effective 1983 the publication uses each of the first three quarters of any year the previous year's average national content as reported by natural gas producers as published in Catalogue 55-002, "Natural Gas, Liquids and Utilities". When the conversion factor for a given year is determined, it is implemented in the fourth quarter publication by being applied both to the fourth quarter data and to the year's cumulative data. Similarly, data for the individual quarters of the year are used in the CANSIM data base. For the method followed in earlier years, see 4th quarter 1987 issue of this publication.

catégories d'écoulement a été modifiée en conséquence. Lignes 1 à 12, 14 et 15 du tableau 14 s'occupent des G.P.L. des usines de gaz, tandis que les lignes 16 à 45 traitent de G.P.L. des usines et des raffineries.

## Gaz naturel

À partir des données de 1985, cette publication montre comme production, au lieu de gaz marchand, un niveau de production modifié. Ainsi cette production modifiée est maintenant égale à la production brute moins les quantités injectées et les pertes en cours de traitement. Ces quantités sont écoulées sous la rubrique "autoconsommation". Une modification additionnelle a été incorporée, à partir des données portant sur 1986. Les catégories "production" et "autoconsommation" ont été augmentées par le montant de gaz d'hydrocarbure produit et utilisé comme combustible dans le secteur non-conventionnel. Ainsi les chiffres dans la publication no. 26-006 sont moindres que ceux dans la publication présente. Ces changements sont inclus dans le tableau S, Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada sur la page 1.

On a estimé l'utilisation non énergétique du gaz naturel à partir de statistiques mensuelles sur la production d'ammoniaque anhydre, de méthanol et de carbone. Ces estimations tiennent compte du fait que seules certaines des entreprises fabriquant les produits énumérés utilisent le gaz naturel comme charge d'alimentation. Le gaz utilisé comme combustible avec un gaz d'alimentation figure sous la rubrique "produits chimiques".

Les ventes non énergétiques de gaz naturel ne sont rapportées que pour les provinces où de telles données ne sont pas confidentielles. Les règles de confidentialité ne permettent aucune divulgation des données pour les autres provinces même en tant que chiffre unique. Cela dit, le total pour le Canada est donc la somme des chiffres provinciaux publiés. Dans les provinces où de telles données sont confidentielles, celles-ci sont combinées avec les données portant sur l'industrie des "produits chimiques".

Les facteurs de conversion utilisés pour le gaz naturel sont sujets à des fluctuations en raison de la variation de l'enthalpie du gaz produit dans différents secteurs et des procédés auxquels il est soumis avant d'être commercialisé. À fin de tenir compte de telles fluctuations, on a adopté la procédure suivante. Depuis 1983, la publication pour chacun des premiers trois trimestres d'une année utilise la valeur nationale moyenne (annuelle) de l'enthalpie de l'année précédente, d'après la publication Services de Gaz (no 55-002 au catalogue). Une fois le facteur de conversion établi pour toute l'année, on l'applique dans la publication du quatrième trimestre, pour les données du quatrième trimestre et pour les données révisées pour l'ensemble de l'année. On révisé en même temps les données de CANSIM, pour toute l'année en cours, par trimestre. En ce qui touche la méthode utilisée durant les années antérieures voir le numéro du quatrième trimestre de 1987 de la présente publication.



## Coke Oven Gas

Figures for the production of coke oven gas are estimated from known coal coke production data. The thermal value of coal charged to coke ovens less the thermal value of the resultant coke production must equal the coke oven gas production, together with an allowance for heating and losses.

## Steam Sold

Steam sold includes only known steam sales of large producers and therefore excludes any steam produced for own consumption. The primary production shown is that from nuclear sources, (additional sources of primary steam, i. e., biomass and geothermal, are being included as they become significant). Secondary production is shown under "transformed from other fuels" (Line 13). This method of treating the transformation of a primary form into a secondary form differs from that used for all other secondary forms in that the production of other secondary energy forms appears as "production" (i.e., Line 1) under the relevant columns.

Secondary steam generation, as shown in this publication, can be the product of dedicated steam plants or the result of co-generation of steam and electricity. For the dedicated plants the amount of fuels used are known, whereas for co-generation plants only an estimated breakdown of the fuels used for steam and electricity may be made.

In the natural units part of Tables A and B, where no inter-energy summation is possible, the secondary production of steam is shown as a negative number on Line 13. This technique has no impact on the "total" columns yet it allows the "steam" column to retain its arithmetic sense. In the terajoule part of Tables A and B, however the treatment of secondary steam is different. Production of secondary steam is **not shown** in Line 13 in order to enable the proper summation of steam generation in "total primary sources" and "total primary and secondary" columns. Line 14 "net supply" shows in the steam column, a value which includes both primary and secondary steam production. This enables the summation of the various **individual** components of "total primary and secondary" on Line 14. Net supply of "total primary sources" excludes any secondary steam and gives the true value from primary sources. This approach ensures that the columns "total primary sources" and "total primary and secondary" retain their arithmetic sense.

## Gaz de fours à coke

Les chiffres sur la production de gaz de fours à coke sont estimés à partir des données connues sur la production de coke de houille. La valeur thermique de la houille chargée dans les fours à coke moins la valeur thermique du coke ainsi produit doit égaler la production de gaz de fours à coke, rectifiée pour tenir compte de la chaleur et des pertes.

## Vapeur Vendue

Les **ventes** comprennent uniquement les ventes connues des grands producteurs et exclut par conséquent la vapeur produite pour consommation propre. La production primaire indiquée est celle tirée de sources nucléaires. Les autres sources de vapeur primaire, biomasse et géothermique par exemple, sont incluses dans la mesure où elles deviennent suffisamment importantes. La production secondaire figure comme un poste négatif sous la rubrique "Transformé en autres combustibles" (ligne 13). Cette façon de traiter la transformation d'une énergie primaire en une forme d'énergie secondaire diffère de celle utilisée pour toutes les autres formes secondaires du fait que la production d'autres formes d'énergie secondaire apparaît comme "production" (ligne 1) sous les colonnes appropriées.

La production secondaire de vapeur, telle qu'indiquée dans ce bulletin, peut être le produit d'usines dédiées à la production de vapeur ou le résultat de coproduction d'électricité et de vapeur. Pour les usines dédiées à la vapeur on connaît les quantités de combustibles utilisés, alors que pour les usines coproduction, on ne peut calculer qu'une ventilation approximative des combustibles utilisés pour la production de vapeur et d'électricité.

Dans la partie des tableaux A et B exprimée en unités naturelles, où il est impossible de procéder à des sommations des différentes formes d'énergie, la production secondaire de vapeur figure comme une inscription négative à la ligne 13. Les colonnes "total" ne sont pas touchées, tandis que la colonne "vapeur" conserve sa signification arithmétique. Dans la partie des tableaux A et B exprimée en terajoules, le **traitement de la vapeur secondaire est toutefois** différent. La production de la vapeur secondaire **ne figure pas** à la ligne 13 afin de permettre une sommation appropriée de la production de vapeur dans les colonnes "total des sources primaires" et "total primaire et secondaire". La ligne 14, c.a.d. la disponibilité nette, indique dans la colonne "vapeur" un nombre qui englobe la production de la vapeur primaire et secondaire. Ceci permet la sommation des **diverses** composantes de la colonne "total primaire et secondaire" à la ligne 14. La disponibilité nette du "total des sources primaires" exclut toute vapeur secondaire et donne la valeur réelle des sources primaires. En procédant ainsi, les colonnes du "total des sources primaires" et du "total primaire et secondaire" conservent leur signification arithmétique.

## Fuels Used in Thermal Electric Generation

### Utilities

The usage of heavy fuel oil, coal and natural gas for generation by utilities is as reported on either monthly or quarterly surveys. Natural gas usage however may be overstated in that the total usage of the electric utility, including that gas use for space heating, is measured. Estimates of diesel and light fuel oil consumption used known generation for the quarter, with the apportionment between these two fuels being based on the previous year's reported consumption pattern. Uranium used for the generation of electricity is surveyed on an annual basis. Estimates for the first three quarters heat content and quantity are based on the previous year's data.

At the provincial level, a single heat content is used for all categories shown: production, exports, thermal generation etc. In the case of Alberta bituminous coal, given the dominance of out of province shipments, the heat content used is that relating to coal produced in such shipments. In 1989 however, the heat content of bituminous coal used to generate electricity in Alberta was not 28.00, but 15.79 terajoules per kilotonne.

### Industrial Generation

Estimates of fuels used are based on company quarterly net generation data. Efficiencies and quantities used are based on data obtained from the company's annual return for the year.

For industrial establishments generating electricity with process steam, the energy required to produce the initial steam is included from estimates of fuels used in the generation of electricity. Only that energy needed to super-heat the steam for use in the turbine/generator is considered in these estimates. As a consequence efficiencies of some 65% result. (This contrasts to the electric utility situation, where all heat losses are attributed to electricity generation, resulting in efficiencies ranging up to 36%.)

For gas turbine and internal combustion generation reported efficiencies, which should be in the range of 20 to 35%, are used.

## Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique

### Services publics

La consommation de mazout lourd, de charbon et de gaz naturel pour la production d'électricité est celle qui est déclarée lors des enquêtes mensuelles ou trimestrielles. La consommation de gaz naturel cependant peut être surestimée, car on mesure la consommation totale des services publics, y compris le gaz naturel qui sert au chauffage de l'eau. Les estimations de la consommation de carburant diesel et de mazout léger utilisent la production connue pour le trimestre, le partage entre ces deux types de combustible étant fait à partir du régime de consommation des années précédentes. L'uranium servant à la production de l'électricité fait l'objet d'une enquête annuelle. Les estimations du contenu et de la quantité de chaleur pour les trois premiers trimestres sont basées sur les données de l'année précédente.

Au niveau provincial, un seul contenu de chaleur est utilisé pour toutes les catégories illustrées: production, exportation, production thermique, etc. Dans le cas du charbon bitumineux (houille) de l'Alberta, compte tenu de la prépondérance des livraisons à l'extérieur de la province, le contenu de chaleur utilisé est celui concernant le charbon produit pour ces livraisons. En 1989, cependant, le contenu de chaleur du charbon bitumineux utilisé pour produire de l'électricité en Alberta n'était pas de 28.00 terajoules mais bien de 15.79 terajoules par kilotonne.

### Production industrielle

Les estimations de la consommation de combustibles sont établies à partir des données de la production trimestrielle nette des compagnies. Les rendements et les quantités utilisés sont basés sur les données obtenues à partir des déclarations des compagnies pour l'année précédente.

Dans le cas des établissements industriels qui produisent de l'électricité par la vapeur, l'énergie nécessaire à la production de la vapeur est exclue des estimations des combustibles et de la production d'électricité. Seule l'énergie nécessaire au surchauffage de la vapeur servant à la turbine/génératrice est prise en compte dans ces estimations. (Pour cette raison, on obtient des rendements de 65% alors que dans le cas des services d'électricité, toutes les pertes de chaleur seront attribuées à la production d'électricité, ce qui donne des rendements pouvant atteindre 36%.)

Dans les cas des turbines à gaz et de la production par combustion interne, on utilise comme prévu les rendements déclarés, qui sont normalement de l'ordre de 20-35%.



## Crude Oil

For reasons of confidentiality, imports of crude oil have been excluded from the tables relating to the individual Atlantic provinces. Similarly, all subsequent data points for "crude oil" for "total primary sources" and for "total primary and secondary sources" do not reflect such imports. However, Table 2, the Atlantic Provinces does show imports of crude oil into the region as a whole, and as a consequence, the data contained therein are not the sum of the individual Atlantic provinces.

Inventory data used in the stock change shown on line 5 are based on two sources, pipeline inventories (which are source of origin data and do not indicate the province where held) and refinery inventories. The net effect of this method of calculating stocks change is to overstate some provincial data and understate other provincial data. At the Canada level however these differences counter balance.

Any use of crude oil by sectors other than petroleum refineries is included in **other adjustments**.

## Alternative Energy Forms

In the main tables of this publication alternative energy sources are not included, although it is estimated that these sources account for more than 7% of Canada's energy requirements. However in the tables, electricity produced by biomass has been included. Included in Text Table II, is the wood waste and spent pulping liquor used by the pulp and paper and sawmills industries for the generation of process steam, steam for generating electricity as well as for other heating purposes.

For regional estimates of biomass usage in the period 1982-1983, refer to the 1987 issues of this publications, Text Table III.

## Advance Information

It is possible to obtain some of the information contained in this publication some three to four weeks before it is available in printed form. The Canadian Socio-Economic Information Management System (CANSIM), which is Statistics Canada's computerized data bank, contains data in terajoules from the A and C tables of this publication by quarter from 1978 to date. Refer to CANSIM matrices 7976 to 8001.

## Pétrole brut

Pour des raisons de confidentialité, les importations de pétrole brut ne figurent pas dans les différents tableaux sur chacune des provinces de l'Atlantique. De même, toutes les données simples subséquentes pour le "pétrole brut", le "total des sources primaires" et le "total, primaire et secondaire" ne tiennent pas compte de ces importations. Toutefois, les données du tableau 2 sur les provinces de l'Atlantique incorporent les importations de pétrole brut dans l'ensemble de la région et ne sont donc pas simplement la somme des données présentées pour les différentes provinces de l'Atlantique.

Pour calculer les variations des stocks telles qu'indiquées à la ligne 5, deux sources distinctes de statistiques d'inventaires sont utilisées: les stocks des pipe-lines (basés sur la provenance des quantités expédiées sans égard à la province d'entreposage), et les stocks des raffineries. L'effet net de cette méthode de comptabilisation est de sous-estimer le niveau de variations des stocks de certaines provinces, et de sur-estimer cette même mesure dans les autres provinces. Toutefois, en aggrégeant au plan canadien, ces différences se contrebalancent entre elles.

L'utilisation du pétrole brut pour fins autres que le raffinage sera compris dans les autres ajustements.

## Sources d'énergie alternatives

Les sources d'énergie alternatives ne sont pas incluses dans les tableaux de ce bulletin, bien qu'on estime que ces sources répondent à plus de 7% des besoins énergétiques du pays. Cependant, l'électricité produite par la biomasse est incluse dans les tableaux. Vous trouverez aussi, au tableau explicatif II, les quantités de déchets de bois et de lessive de pâte épuisée utilisées par l'industrie des pâtes et papier et les scieries afin de produire de la vapeur utilisée pour la transformation, pour la production d'électricité et pour d'autres usages à l'intérieur des usines.

Pour des estimations régionales de l'utilisation de la biomasse 1982-1983, veuillez voir le Tableau Explicatif III des publications de l'année 1987.

## Information anticipée

Il est possible d'obtenir certaines informations contenues dans cette publication, cela quelque trois ou quatre semaines avant la copie imprimée. Le système canadien d'information socioéconomique (CANSIM), qui est la banque de données informatisées de Statistique Canada, renferme des données en terajoules tirées des tableaux A et C de la présente publication, présentées par trimestre de 1978 jusqu'à aujourd'hui. Se reporter aux matrices 7976 à 8001 du CANSIM.

XT TABLE I. How Industry Usage Data are Combined

BLEAU EXPLICATIF I. Comment sont combinées les données sur l'utilisation des produits dans les différentes branches d'activité

		Motor gasoline	Kerosene and stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Lubricating oils and greases
		Essence à moteur	Mazout pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Huiles et graisses lubrifiants
	line ligne								
on mines - Mines de fer	18 39		19	Pub.	19	Pub.	45	45	19
ining - Total - Minier	19 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. <sup>1</sup>
lp and paper and sawmills - Pâtes et papier et scieries	20 39		26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
on and steel - Siderurgie	21 39		26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
elting and refining - Fonte et affinage	22 39		26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
ement - Fabricants de ciment	23 39		26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
emicals - Produits chimiques	25 39		26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
ier manufacturing - Manufacturier autres	26 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	27
ufacturing - Total - Manufacturier	27 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. <sup>1</sup>
estry - Forestier	28 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. <sup>1</sup>
struction	29 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. <sup>1</sup>
ustrial - Total - Industriel	30 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	2
ilways - Sociétés ferroviars	31 39		45	Pub.	45	45	45	45	41
adian airlines - Lignes aériennes canadiennes	32 39		45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
oreign airlines - Lignes aériennes étrangères	33 39		45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
estic marine - Lignes maritimes domestiques	35 39		45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
oreign marine - Lignes maritimes étrangères	36 39		45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
elines	38 39		45	Pub.	45	45	45	45	41
rd transport and urban transit - Transport commercial et en commun	39 Pub.		45	Pub.	45	45	45	45	41
ail pump sales - Ventes au détail (Pompes)	40 Pub.		45	Pub.	45	45	45	45	41
nsportation - Transport	41 Pub.		45	Pub.	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
riculture	42 Pub.		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.
idential - Domestique	43 45		Pub.	45	Pub.	Pub.	45	45	45
blic administration - Administration publique	44 Pub.		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
mercial and other institutional - Commerces et autres institutions	45 Pub.		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.

o. = Published - Publier.

bers indicate with which line in the product column the industry is combined.

s numéros dans les colonnes des produits renvoient aux lignes correspondant aux branches d'activité.

Component of total industrial.

Une composante de l'ensemble des branches d'activité (total industriel).

Due to space limitations is not now published, although components are.

N'est pas publié maintenant faute d'espace, mais les composantes le sont.



TEXT TABLE II. Supplementary Information, 1990  
TABLEAU EXPLICATIF II. Renseignements supplémentaires, 1990

		Atlantic Provinces	Québec	Ontario	Prairie Provinces	British Columbia	Canada
		Provinces de l'Atlantique			Provinces des Prairies	Colombie Britannique	
Quarter I - Trimestre I							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	1 240	1 2 13	15 258			17 711
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	25	22	263			311
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes terajoules	364 6 552	371 6 678	202 6 636	130 2 340	582 10 476	1 649 29 682
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	341 4 774	933 13 062	1 001 14 014	465 6 510	2 259 33 026	5 099 71 386
Year-to-date - Cumulatif de l'année							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	1 240	1 2 13	15 258			17 711
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	25	22	263			311
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes terajoules	364 6 552	371 6 678	202 6 636	130 2 340	582 10 476	1 649 29 682
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	341 4 774	933 13 062	1 001 14 014	465 6 510	2 259 33 026	5 099 71 386

TABLE S. HISTORICAL ENERGY SUMMARY TABLE - CANADA  
 TABLEAU S. TABLEAU CHRONOLOGIQUE SOMMAIRE DE L'ÉNERGIE - CANADA

	1985	1986	1987	1988	1989
PETAJOULES					
PRODUCTION - PRIMARY PRODUCTION - PRIMAIRE	9 956	9 736	10 250	11 175	11 350
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	5.3	-2.2	5.3	9.0	1.6
GROSS AVAILABILITY DISPONIBILITÉ BRUTE	7 891	7 845	8 070	8 586	8 947
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	2.0	-0.6	2.9	6.4	4.2
NET DOMESTIC CONSUMPTION CONSOMMATION INTÉRIEURE NETTE	7 206	7 210	7 383	7 830	8 090
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	2.9	0.1	2.4	6.1	3.3
PRODUCER CONSUMPTION AUTOCONSOMMATION	728	760	816	850	911
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	5.4	4.4	7.4	4.2	7.2
NON-ENERGY USE USAGE NON-ÉNERGÉTIQUE	615	609	664	677	677
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	10.2	-1.0	9.0	1.9	0.0
ENERGY USE USAGE ÉNERGÉTIQUE	5 871	5 867	5 918	6 309	6 499
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	2.0	-0.1	0.9	6.6	3.0
MINING MINIER	255	228	232	271	274
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	-3.4	-10.6	1.8	16.6	1.4
MANUFACTURING MANUFACTURIER	1 623	1 664	1 734	1 797	1 801
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	2.7	2.5	4.2	3.6	0.2
INDUSTRIAL INDUSTRIEL	1 928	1 940	2 012	2 122	2 128
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	1.8	0.6	3.7	5.5	0.3
TRANSPORTATION TRANSPORT	1 625	1 622	1 709	1 839	1 871
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	2.6	-0.2	5.4	7.6	1.7
RESIDENTIAL AND FARM DOMESTIQUE ET FERME	1 297	1 285	1 240	1 326	1 425
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	4.2	-0.9	-3.5	7.0	7.4
GOVERNMENT AND COMMERCIAL GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL	1 020	1 021	957	1 022	1 076
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	-1.6	0.1	-6.3	6.7	5.4
DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS DEGRÉS-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS	4 520	4 221	3 965	4 275	4 348
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	3.6	-6.6	-6.1	8.0	1.7



TABLE 31. Energy Summary Table - 1990 Quarter 1

	Newfoundland - Terre-neuve	P.E.I. - I.P.E.	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
	petajoules					
- Quarter 1 -						
1 Production - primary	40.8	-	25.9	9.9	136.5	97.5
Per cent change	12.0	0.0	87.2	4.8	-10.7	-13.5
2 Gross availability	41.3	6.4	69.7	66.6	431.8	828.9
Per cent change	-1.1	7.8	6.0	-1.0	-1.4	-6.5
3 Net domestic consumption	35.7	5.9	52.4	46.0	427.2	757.5
Per cent change	-0.6	10.5	4.0	-2.7	-1.3	-5.6
4 Producer consumption	X	X	X	X	27.0	32.7
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	-0.5
5 Non-energy use	0.9	-	1.1	0.4	12.2	46.7
Per cent change	-36.1	97.7	-42.6	17.4	-9.8	-12.5
6 Energy use	29.9	5.8	47.4	41.1	388.1	694.1
Per cent change	-1.4	11.5	5.4	-0.6	-1.5	-3.6
7 Mining	4.1	-	0.5	1.1	5.3	8.0
Per cent change	12.5	0.0	5.2	2.6	8.5	-16.9
8 Manufacturing	2.8	0.2	4.9	9.6	123.6	211.3
Per cent change	-43.8	6.6	16.4	-9.2	4.0	-1.2
9 Industrial	7.1	0.2	6.1	11.2	131.9	222.8
Per cent change	-19.6	3.6	20.2	-6.6	4.7	-1.6
10 Transportation	8.7	1.5	14.4	11.2	82.9	148.0
Per cent change	-4.0	17.2	2.2	-2.4	-1.1	-4.2
11 Residential and farm	7.9	2.6	16.5	11.7	103.9	201.0
Per cent change	13.4	16.6	5.3	5.8	-6.2	-2.2
12 Government and commercial	6.3	1.5	10.3	7.0	69.3	122.2
Per cent change	13.2	1.2	2.6	2.5	-5.5	-8.5
13 Degree days below 18.0 Celsius	2 173.0	2 175.0	1 973.0	2 079.0	1 958.0	1 599.0
Per cent change	0.6	-4.9	-5.8	-6.9	-12.2	-10.2
- Year-to-date -						
1 Production - primary	40.8	-	25.9	9.9	136.5	97.5
Per cent change	12.0	0.0	87.2	4.8	-10.7	-13.5
2 Gross availability	41.3	6.4	69.7	66.6	431.8	828.9
Per cent change	-1.1	7.8	6.0	-1.0	-1.4	-6.5
3 Net domestic consumption	35.7	5.9	52.4	46.0	427.2	757.5
Per cent change	-0.6	10.5	4.0	-2.7	-1.3	-5.6
4 Producer consumption	X	X	X	X	27.0	32.7
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	-0.5
5 Non-energy use	0.9	-	1.1	0.4	12.2	46.7
Per cent change	-36.1	97.7	-42.6	17.4	-9.8	-12.5
6 Energy use	29.9	5.8	47.4	41.1	388.1	694.1
Per cent change	-1.4	11.5	5.4	-0.6	-1.5	-3.6
7 Mining	4.1	-	0.5	1.1	5.3	8.0
Per cent change	12.5	0.0	5.2	2.6	8.5	-16.9
8 Manufacturing	2.8	0.2	4.9	9.6	123.6	211.3
Per cent change	-43.8	6.6	16.4	-9.2	4.0	-1.2
9 Industrial	7.1	0.2	6.1	11.2	131.9	222.8
Per cent change	-19.6	3.6	20.2	-6.6	4.7	-1.6
10 Transportation	8.7	1.5	14.4	11.2	82.9	148.0
Per cent change	-4.0	17.2	2.2	-2.4	-1.1	-4.2
11 Residential and farm	7.9	2.6	16.5	11.7	103.9	201.0
Per cent change	13.4	16.6	5.3	5.8	-6.2	-2.2
12 Government and commercial	6.3	1.5	10.3	7.0	69.3	122.2
Per cent change	13.2	1.2	2.6	2.5	-5.5	-8.5
13 Degree days below 18.0 Celsius	2 173.0	2 175.0	1 973.0	2 079.0	1 958.0	1 599.0
Per cent change	0.6	-4.9	-5.8	-6.9	-12.2	-10.2

TABLEAU 31. Tableau sommaire de l'énergie - 1990 Trimestre 1

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie- Britannique	Yukon and N.W.T. - Yukon et les T.N.O.	Canada		
pétajoules							
						- Trimestre 1 -	
24.6	231.0	1 913.5	381.9	21.4	2 883.0	Production - primaire	1
4.1	5.4	-3.3	-2.9	3.7	-2.7	Variation en pourcentage	
77.6	122.5	518.0	240.4	9.0	2 412.1	Disponibilité brute	2
-1.1	-5.8	-6.2	1.8	12.7	-3.9	Variation en pourcentage	
75.2	99.1	439.0	237.6	8.1	2 183.6	Consommation intérieure nette	3
-1.4	-3.0	-7.0	1.9	13.1	-3.6	Variation en pourcentage	
1.4	X	116.4	20.5	X	228.9	Autoconsommation	4
-39.3	0.0	-4.7	16.0	0.0	0.2	Variation en pourcentage	
0.5	0.6	62.6	3.8	--	128.9	Usage non-énergétique	5
6.0	24.3	-13.6	7.4	29.3	-12.7	Variation en pourcentage	
74.8	81.3	268.7	211.2	7.2	1 849.7	Usage énergétique	6
0.2	-5.3	-4.1	0.7	16.0	-2.3	Variation en pourcentage	
1.0	7.0	35.8	8.5	2.0	73.4	Minier	7
11.3	-21.8	13.6	9.8	69.2	4.7	Variation en pourcentage	
11.8	12.4	57.1	57.5	0.3	491.6	Manufacturier	8
17.2	29.7	-7.8	9.1	95.2	0.9	Variation en pourcentage	
13.3	19.8	95.0	69.5	2.4	579.4	Industriel	9
17.1	4.6	-0.2	9.8	54.0	1.8	Variation en pourcentage	
20.2	20.3	56.7	57.7	1.2	422.9	Transport	10
2.7	-8.5	-0.3	-4.2	13.0	-2.6	Variation en pourcentage	
23.8	27.2	65.3	44.8	1.3	505.9	Domestique et ferme	11
-1.0	-2.7	-9.1	-8.8	-6.7	-3.9	Variation en pourcentage	
17.5	14.0	51.8	39.2	2.4	341.5	Gouvernement et commercial	12
-10.6	-16.5	-8.2	5.6	5.2	-5.9	Variation en pourcentage	
2 517.0	2 371.0	2 010.0	1 222.0	3 298.0	1 798.0	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius	13
-14.4	-17.7	-18.5	-6.6	-4.6	-11.5	Variation en pourcentage	
						- Cumulatif de l'année -	
24.6	231.0	1 913.5	381.9	21.4	2 883.0	Production - primaire	1
4.1	5.4	-3.3	-2.9	3.7	-2.7	Variation en pourcentage	
77.6	122.5	518.0	240.4	9.0	2 412.1	Disponibilité brute	2
-1.1	-5.8	-6.2	1.8	12.7	-3.9	Variation en pourcentage	
75.2	99.1	439.0	237.6	8.1	2 183.6	Consommation intérieure nette	3
-1.4	-3.0	-7.0	1.9	13.1	-3.6	Variation en pourcentage	
1.4	X	116.4	20.5	X	228.9	Autoconsommation	4
-39.3	0.0	-4.7	16.0	0.0	0.2	Variation en pourcentage	
0.5	0.6	62.6	3.8	--	128.9	Usage non-énergétique	5
6.0	24.3	-13.6	7.4	29.3	-12.7	Variation en pourcentage	
74.8	81.3	268.7	211.2	7.2	1 849.7	Usage énergétique	6
0.2	-5.3	-4.1	0.7	16.0	-2.3	Variation en pourcentage	
1.0	7.0	35.8	8.5	2.0	73.4	Minier	7
11.3	-21.8	13.6	9.8	69.2	4.7	Variation en pourcentage	
11.8	12.4	57.1	57.5	0.3	491.6	Manufacturier	8
17.2	29.7	-7.8	9.1	95.2	0.9	Variation en pourcentage	
13.3	19.8	95.0	69.5	2.4	579.4	Industriel	9
17.1	4.6	-0.2	9.8	54.0	1.8	Variation en pourcentage	
20.2	20.3	56.7	57.7	1.2	422.9	Transport	10
2.7	-8.5	-0.3	-4.2	13.0	-2.6	Variation en pourcentage	
23.8	27.2	65.3	44.8	1.3	505.9	Domestique et ferme	11
-1.0	-2.7	-9.1	-8.8	-6.7	-3.9	Variation en pourcentage	
17.5	14.0	51.8	39.2	2.4	341.5	Gouvernement et commercial	12
-10.6	-16.5	-8.2	5.6	5.2	-5.9	Variation en pourcentage	
2 517.0	2 371.0	2 010.0	1 222.0	3 298.0	1 798.0	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius	13
-14.4	-17.7	-18.5	-6.6	-4.6	-11.5	Variation en pourcentage	



TABLE 32. Components of Major Energy Totals - 1990

	Newfoundland - Terre-neuve	P.E.I. - I.P.E.	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
- Quarter 1 -	Totals - petajoules,			components - percentages		
1 Gross availability	41.3	6.4	69.7	66.6	431.8	828.9
2 Coal	2.0	1.3	27.6	8.8	1.5	18.0
3 Oil products and LPG's	76.6	90.0	70.7	86.0	42.6	32.5
4 Natural gas	-	-	-	-	17.1	36.4
5 Primary steam and electricity	21.4	8.6	1.7	5.2	38.8	13.0
6 Net domestic consumption	35.7	5.9	52.4	46.0	427.2	757.5
7 Coal and coal products	2.3	1.4	0.9	0.6	1.5	5.9
8 Oil products and LPG's	65.4	86.9	80.1	66.5	41.4	35.2
9 Natural gas	-	-	-	-	17.3	39.5
10 Electricity	32.3	11.7	19.0	32.1	39.8	19.0
11 Steam	-	-	-	0.8	-	0.4
12 Non-energy use	0.9	-	1.1	0.4	12.2	46.7
13 Coal and coal products	87.4	-	-	-	15.9	1.9
14 Oil products and LPG's	12.6	100.0	100.0	100.0	84.1	86.6
15 Natural gas	-	-	-	-	-	11.5
16 Energy use	29.9	5.8	47.4	41.1	388.1	694.1
17 Coal and coal products	-	1.4	0.9	0.7	1.1	6.4
18 Oil products and LPG's	65.5	87.7	79.5	64.2	40.2	29.6
19 Natural gas	-	-	-	-	19.1	44.6
20 Electricity	34.5	10.8	19.6	34.3	39.6	19.0
21 Steam	-	-	-	0.9	-	0.4
22 Industrial	7.1	0.2	6.1	11.2	131.9	222.8
23 Coal and coal products	-	-	1.1	2.5	3.3	19.8
24 Oil products and LPG's	34.8	80.0	59.9	46.4	19.7	8.6
25 Natural gas	-	-	-	-	30.7	50.4
26 Electricity	65.2	20.0	39.0	47.9	46.3	20.0
27 Steam	-	-	-	3.1	-	1.2
28 Transportation	8.7	1.5	14.4	11.2	82.9	148.0
29 Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.4	91.7
30 Natural gas	-	-	-	-	0.3	7.8
31 Electricity	-	-	-	-	0.4	0.5
32 Residential and farm	7.9	2.6	16.5	11.7	103.9	201.0
33 Coal and coal products	-	-	2.2	-	-	-
34 Oil products and LPG's	53.3	87.8	72.7	47.9	29.5	15.4
35 Natural gas	-	-	-	-	11.2	58.9
36 Electricity	46.7	12.2	25.1	52.1	59.3	25.7
37 Steam	-	-	-	-	-	-
38 Government and commercial	6.3	1.5	10.3	7.0	69.3	122.2
39 Coal and coal products	-	5.5	-	-	-	-
40 Oil products and LPG's	67.8	77.1	73.2	62.7	24.6	16.1
41 Natural gas	-	-	-	-	31.2	55.1
42 Electricity	32.2	17.3	26.8	37.3	44.1	28.8
43 Steam	-	-	-	-	-	-
- Year-to-date -						
1 Gross availability	41.3	6.4	69.7	66.6	431.8	828.9
2 Coal	2.0	1.3	27.6	8.8	1.5	18.0
3 Oil products and LPG's	76.6	90.0	70.7	86.0	42.6	32.5
4 Natural gas	-	-	-	-	17.1	36.4
5 Primary steam and electricity	21.4	8.6	1.7	5.2	38.8	13.0
6 Net domestic consumption	35.7	5.9	52.4	46.0	427.2	757.5
7 Coal and coal products	2.3	1.4	0.9	0.6	1.5	5.9
8 Oil products and LPG's	65.4	86.9	80.1	66.5	41.4	35.2
9 Natural gas	-	-	-	-	17.3	39.5
10 Electricity	32.3	11.7	19.0	32.1	39.8	19.0
11 Steam	-	-	-	0.8	-	0.4
12 Non-energy use	0.9	-	1.1	0.4	12.2	46.7
13 Coal and coal products	87.4	-	-	-	15.9	1.9
14 Oil products and LPG's	12.6	100.0	100.0	100.0	84.1	86.6
15 Natural gas	-	-	-	-	-	11.5
16 Energy use	29.9	5.8	47.4	41.1	388.1	694.1
17 Coal and coal products	-	1.4	0.9	0.7	1.1	6.4
18 Oil products and LPG's	65.5	87.7	79.5	64.2	40.2	29.6
19 Natural gas	-	-	-	-	19.1	44.6
20 Electricity	34.5	10.8	19.6	34.3	39.6	19.0
21 Steam	-	-	-	0.9	-	0.4
22 Industrial	7.1	0.2	6.1	11.2	131.9	222.8
23 Coal and coal products	-	-	1.1	2.5	3.3	19.8
24 Oil products and LPG's	34.8	80.0	59.9	46.4	19.7	8.6
25 Natural gas	-	-	-	-	30.7	50.4
26 Electricity	65.2	20.0	39.0	47.9	46.3	20.0
27 Steam	-	-	-	3.1	-	1.2
28 Transportation	8.7	1.5	14.4	11.2	82.9	148.0
29 Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.4	91.7
30 Natural gas	-	-	-	-	0.3	7.8
31 Electricity	-	-	-	-	0.4	0.5
32 Residential and farm	7.9	2.6	16.5	11.7	103.9	201.0
33 Coal and coal products	-	-	2.2	-	-	-
34 Oil products and LPG's	53.3	87.8	72.7	47.9	29.5	15.4
35 Natural gas	-	-	-	-	11.2	58.9
36 Electricity	46.7	12.2	25.1	52.1	59.3	25.7
37 Steam	-	-	-	-	-	-
38 Government and commercial	6.3	1.5	10.3	7.0	69.3	122.2
39 Coal and coal products	-	5.5	-	-	-	-
40 Oil products and LPG's	67.8	77.1	73.2	62.7	24.6	16.1
41 Natural gas	-	-	-	-	31.2	55.1
42 Electricity	32.2	17.3	26.8	37.3	44.1	28.8
43 Steam	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 52. La répartition de l'énergie - 1990

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie- Britannique	Yukon and N.W.T. - Yukon et les T.N.O.	Canada		
Totaux - pétajoules, parts - pourcentages					- Trimestre 1 -		
77.6	122.5	518.0	240.4	9.0	2 412.1	Disponibilité brute	1
5.0	27.2	20.1	1.0	-	13.5	Charbon	2
31.0	19.7	23.4	38.2	78.1	35.9	Produits de pétrole et les GPL	3
41.6	50.1	56.6	39.3	14.6	35.6	Gaz naturel	4
22.4	3.1	-0.1	21.5	7.4	15.0	Vapeur et électricité primaire	5
75.2	99.1	439.0	237.6	8.1	2 183.6	Consommation intérieure nette	6
0.8	1.1	0.1	1.0	-	2.6	Charbon et produits de charbon	7
31.8	24.3	27.6	38.0	74.5	37.1	Produits de pétrole et les GPL	8
42.9	61.3	63.5	37.6	12.6	38.3	Gaz naturel	9
24.4	13.3	8.7	23.4	12.9	21.9	Électricité	10
0.2	-	-	-	-	0.2	Vapeur	11
0.5	0.6	62.6	3.8	-	128.9	Usage non-énergétique	12
-	-	-	-	-	2.8	Charbon et produits de charbon	13
100.0	100.0	49.6	100.0	100.0	68.5	Produits de pétrole et les GPL	14
-	-	50.4	-	-	28.7	Gaz naturel	15
74.8	81.3	268.7	211.2	7.2	1 849.7	Usage énergétique	16
0.8	1.3	0.1	0.7	-	2.9	Charbon et produits de charbon	17
31.1	27.2	29.3	38.7	82.2	35.8	Produits de pétrole et les GPL	18
45.2	57.0	57.1	36.4	4.8	37.5	Gaz naturel	19
22.7	14.6	13.4	24.2	13.0	23.6	Électricité	20
0.2	-	-	-	-	0.2	Vapeur	21
13.3	19.8	95.0	69.5	2.4	579.4	Industriel	22
4.2	4.9	-	2.2	-	8.9	Charbon et produits de charbon	23
13.6	13.0	15.0	21.3	85.7	15.9	Produits de pétrole et les GPL	24
49.9	63.9	66.6	39.5	-	45.3	Gaz naturel	25
32.3	18.2	18.3	37.0	14.3	29.3	Électricité	26
-	-	0.1	-	-	0.6	Vapeur	27
20.2	20.3	56.7	57.7	1.2	422.9	Transport	28
77.1	53.9	87.6	90.8	100.0	90.7	Produits de pétrole et les GPL	29
21.0	43.1	10.8	8.9	-	8.5	Gaz naturel	30
1.8	3.0	1.5	0.3	-	0.7	Électricité	31
23.8	27.2	65.3	44.8	1.3	505.9	Domestique et ferme	32
-	0.2	0.6	-	-	0.2	Charbon et produits de charbon	33
14.7	24.2	10.8	13.1	63.1	21.6	Produits de pétrole et les GPL	34
50.9	61.0	76.6	55.7	12.8	46.2	Gaz naturel	35
34.4	14.6	12.0	31.3	24.1	32.0	Électricité	36
-	-	-	-	-	-	Vapeur	37
17.5	14.0	51.8	39.2	2.4	341.5	Gouvernement et commercial	38
-	-	-	-	-	-	Charbon et produits de charbon	39
13.5	14.6	15.2	22.0	79.4	22.5	Produits de pétrole et les GPL	40
61.9	59.5	65.5	49.3	7.9	47.3	Gaz naturel	41
23.7	26.0	19.3	28.7	12.6	30.1	Électricité	42
0.9	-	-	-	-	-	Vapeur	43
- Cumulatif de l'année -							
77.6	122.5	518.0	240.4	9.0	2 412.1	Disponibilité brute	1
5.0	27.2	20.1	1.0	-	13.5	Charbon	2
31.0	19.7	23.4	38.2	78.1	35.9	Produits de pétrole et les GPL	3
41.6	50.1	56.6	39.3	14.6	35.6	Gaz naturel	4
22.4	3.1	-0.1	21.5	7.4	15.0	Vapeur et électricité primaire	5
75.2	99.1	439.0	237.6	8.1	2 183.6	Consommation intérieure nette	6
0.8	1.1	0.1	1.0	-	2.6	Charbon et produits de charbon	7
31.8	24.3	27.6	38.0	74.5	37.1	Produits de pétrole et les GPL	8
42.9	61.3	63.5	37.6	12.6	38.3	Gaz naturel	9
24.4	13.3	8.7	23.4	12.9	21.9	Électricité	10
0.2	-	-	-	-	0.2	Vapeur	11
0.5	0.6	62.6	3.8	-	128.9	Usage non-énergétique	12
-	-	-	-	-	2.8	Charbon et produits de charbon	13
100.0	100.0	49.6	100.0	100.0	68.5	Produits de pétrole et les GPL	14
-	-	50.4	-	-	28.7	Gaz naturel	15
74.8	81.3	268.7	211.2	7.2	1 849.7	Usage énergétique	16
0.8	1.3	0.1	0.7	-	2.9	Charbon et produits de charbon	17
31.1	27.2	29.3	38.7	82.2	35.8	Produits de pétrole et les GPL	18
45.2	57.0	57.1	36.4	4.8	37.5	Gaz naturel	19
22.7	14.6	13.4	24.2	13.0	23.6	Électricité	20
0.2	-	-	-	-	0.2	Vapeur	21
13.3	19.8	95.0	69.5	2.4	579.4	Industriel	22
4.2	4.9	-	2.2	-	8.9	Charbon et produits de charbon	23
13.6	13.0	15.0	21.3	85.7	15.9	Produits de pétrole et les GPL	24
49.9	63.9	66.6	39.5	-	45.3	Gaz naturel	25
32.3	18.2	18.3	37.0	14.3	29.3	Électricité	26
-	-	0.1	-	-	0.6	Vapeur	27
20.2	20.3	56.7	57.7	1.2	422.9	Transport	28
77.1	53.9	87.6	90.8	100.0	90.7	Produits de pétrole et les GPL	29
21.0	43.1	10.8	8.9	-	8.5	Gaz naturel	30
1.8	3.0	1.5	0.3	-	0.7	Électricité	31
23.8	27.2	65.3	44.8	1.3	505.9	Domestique et ferme	32
-	0.2	0.6	-	-	0.2	Charbon et produits de charbon	33
14.7	24.2	10.8	13.1	63.1	21.6	Produits de pétrole et les GPL	34
50.9	61.0	76.6	55.7	12.8	46.2	Gaz naturel	35
34.4	14.6	12.0	31.3	24.1	32.0	Électricité	36
-	-	-	-	-	-	Vapeur	37
17.5	14.0	51.8	39.2	2.4	341.5	Gouvernement et commercial	38
-	-	-	-	-	-	Charbon et produits de charbon	39
13.5	14.6	15.2	22.0	79.4	22.5	Produits de pétrole et les GPL	40
61.9	59.5	65.5	49.3	7.9	47.3	Gaz naturel	41
23.7	26.0	19.3	28.7	12.6	30.1	Électricité	42
0.9	-	-	-	-	-	Vapeur	43



TABLE 33. End Use of Major Fuel Types - 1990

	Newfoundland Terre-neuve	P.E.I. I.P.E.	Nova Scotia Nouvelle- Écosse	New Brunswick Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
	Totals - petajoules.		components - percentages			
- Quarter 1 -						
1 Coal and coke products availability	0.8	0.1	19.2	5.9	6.3	190.2
2 Electrical generation	-	-	97.6	95.1	-	54.1
3 Coke ovens	-	-	-	-	-	22.3
4 Steam generation	-	-	-	-	-	-
5 Producers consumption	-	-	0.1	-	-	-
6 Other industries	-	-	0.3	4.8	69.2	23.2
7 Residential and farm	-	-	1.9	-	-	-
8 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
9 Oil products and LPG's availability	31.6	5.7	49.3	57.3	183.9	269.7
10 Electrical generation	26.3	10.7	14.8	45.8	3.8	1.0
11 Steam generation	-	0.2	-	0.8	-	0.1
12 Own use	X	X	X	X	5.8	7.8
13 Non-energy use	0.4	0.3	2.3	0.7	5.6	15.0
14 Industrial	7.8	3.5	7.4	9.1	14.1	7.1
15 Transportation	27.5	25.4	29.3	19.6	44.8	50.3
16 Residential and farm	13.2	39.9	24.4	9.8	16.7	11.5
17 Government and commercial	13.4	20.5	15.3	7.7	9.3	7.3
18 Statistical difference	X	X	X	X	-	-
19 Natural gas availability	-	-	-	-	74.0	301.9
20 Electrical generation	-	-	-	-	-	0.7
21 Steam generation	-	-	-	-	-	0.2
22 Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
24 Industrial	-	-	-	-	-	1.8
25 Transportation	-	-	-	-	54.7	37.2
26 Residential and farm	-	-	-	-	0.3	3.8
27 Government and commercial	-	-	-	-	15.6	39.2
28 Statistical difference	-	-	-	-	29.3	22.3
29 Electricity availability	11.5	0.7	10.0	14.8	170.0	143.7
30 Transmission losses and own use	10.5	8.0	6.9	4.5	9.6	8.1
31 Industry	40.2	7.2	23.9	36.3	36.0	31.1
32 Transportation	-	-	-	-	0.2	0.5
33 Residential and farm	31.8	46.3	41.5	41.5	36.3	35.9
34 Government and commercial	17.5	38.4	27.7	17.7	18.0	24.5
35 Steam availability	-	-	-	0.4	-	2.7
36 Industry	-	-	-	100.0	100.0	99.9
37 Residential and farm	-	-	-	-	-	0.1
38 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	0.1
- Year-to-date -						
1 Coal and coke products availability	0.8	0.1	19.2	5.9	6.3	190.2
2 Electrical generation	-	-	97.6	95.1	-	54.1
3 Coke ovens	-	-	-	-	-	22.3
4 Steam generation	-	-	-	-	-	-
5 Producers consumption	-	-	0.1	-	-	-
6 Other industries	-	-	0.3	4.8	69.2	23.2
7 Residential and farm	-	-	1.9	-	-	-
8 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
9 Oil products and LPG's availability	31.6	5.7	49.3	57.3	183.9	269.7
10 Electrical generation	26.3	10.7	14.8	45.8	3.8	1.0
11 Steam generation	-	0.2	-	0.8	-	0.1
12 Own use	X	X	X	X	5.8	7.8
13 Non-energy use	0.4	0.3	2.3	0.7	5.6	15.0
14 Industrial	7.8	3.5	7.4	9.1	14.1	7.1
15 Transportation	27.5	25.4	29.3	19.6	44.8	50.3
16 Residential and farm	13.2	39.9	24.4	9.8	16.7	11.5
17 Government and commercial	13.4	20.5	15.3	7.7	9.3	7.3
18 Statistical difference	X	X	X	X	-	-
19 Natural gas availability	-	-	-	-	74.0	301.9
20 Electrical generation	-	-	-	-	-	0.7
21 Steam generation	-	-	-	-	-	0.2
22 Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
24 Industrial	-	-	-	-	-	1.8
25 Transportation	-	-	-	-	54.7	37.2
26 Residential and farm	-	-	-	-	0.3	3.8
27 Government and commercial	-	-	-	-	15.6	39.2
28 Statistical difference	-	-	-	-	29.3	22.3
29 Electricity availability	11.5	0.7	10.0	14.8	170.0	143.7
30 Transmission losses and own use	10.5	8.0	6.9	4.5	9.6	8.1
31 Industry	40.2	7.2	23.9	36.3	36.0	31.1
32 Transportation	-	-	-	-	0.2	0.5
33 Residential and farm	31.8	46.3	41.5	41.5	36.3	35.9
34 Government and commercial	17.5	38.4	27.7	17.7	18.0	24.5
35 Steam availability	-	-	-	0.4	-	2.7
36 Industry	-	-	-	100.0	100.0	99.9
37 Residential and farm	-	-	-	-	-	0.1
38 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	0.1

TABLEAU 83. Utilisation finale de chaque combustible principal 1990

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Yukon and N.W.T. — Yukon et les T.N.O.	Canada		
Totaux - pétajoules, parts - pourcentages							
						- Trimestre 1 -	
3.9	33.4	104.1	2.4	-	366.4	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
77.2	96.9	99.6	-	-	72.7	Production électrique	2
-	-	-	-	-	11.6	Fours à coke	3
8.4	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	4
-	-	0.1	37.7	-	0.3	Autoconsommation	5
14.4	2.9	-	62.2	-	14.1	Autres industries	6
-	0.2	0.4	-	-	0.2	Domestique et ferme	7
-	-	-	-	-	-	Gouvernement et commercial	8
24.0	24.1	121.2	91.8	7.0	865.6	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL	9
0.7	0.1	-	1.7	14.3	6.3	Production électrique	10
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	11
0.2	X	9.3	5.1	X	6.9	Autoconsommation	12
2.1	2.4	25.6	4.2	0.4	10.2	Usage non-énergétique	13
7.5	10.7	11.8	16.1	29.0	10.6	Industriel	14
64.9	45.4	41.0	57.1	17.5	44.3	Transport	15
14.5	27.3	5.8	6.4	11.3	12.6	Domestique et ferme	16
9.8	8.5	6.5	9.4	26.8	8.9	Gouvernement et commercial	17
0.2	X	-	0.1	X	-	Différence statistique	18
32.3	61.3	293.0	94.4	1.3	858.2	Disponibilité de gaz naturel	19
0.1	0.9	4.8	5.3	22.4	2.6	Production électrique	20
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	21
-	23.3	35.1	11.2	51.0	14.9	Autoconsommation	22
-	-	10.8	-	-	4.3	Usage non-énergétique	23
20.6	20.7	21.6	29.1	-	30.6	Industriel	24
13.2	14.2	2.1	5.4	-	4.2	Transport	25
37.5	27.0	17.1	26.5	12.2	27.3	Domestique et ferme	26
33.6	13.6	11.6	20.5	14.3	18.8	Gouvernement et commercial	27
-4.9	0.2	-3.0	2.1	-	-2.8	Différence statistique	28
18.3	13.2	38.4	55.5	1.0	477.1	Disponibilité d'électricité	29
7.3	10.5	6.0	7.8	9.5	8.4	Autoconsommation et pertes	30
23.4	27.3	45.3	46.4	32.6	35.5	Industries	31
2.0	4.6	2.3	0.3	-	0.6	Transport	32
44.7	30.0	20.3	25.2	29.2	33.9	Domestique et ferme	33
22.6	27.6	26.1	20.3	28.8	21.5	Gouvernement et commercial	34
0.2	-	0.1	-	-	3.3	Disponibilité de vapeur	35
-	-	100.0	-	-	95.3	Industries	36
1.0	-	-	-	-	0.1	Domestique et ferme	37
99.0	-	-	-	-	4.6	Gouvernement et commercial	38
						- Cumulatif de l'année -	
3.9	33.4	104.1	2.4	-	366.4	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
77.2	96.9	99.6	-	-	72.7	Production électrique	2
-	-	-	-	-	11.6	Fours à coke	3
8.4	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	4
-	-	0.1	37.7	-	0.3	Autoconsommation	5
14.4	2.9	-	62.2	-	14.1	Autres industries	6
-	0.2	0.4	-	-	0.2	Domestique et ferme	7
-	-	-	-	-	-	Gouvernement et commercial	8
24.0	24.1	121.2	91.8	7.0	865.6	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL	9
0.7	0.1	-	1.7	14.3	6.3	Production électrique	10
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	11
0.2	X	9.3	5.1	X	6.9	Autoconsommation	12
2.1	2.4	25.6	4.2	0.4	10.2	Usage non-énergétique	13
7.5	10.7	11.8	16.1	29.0	10.6	Industriel	14
64.9	45.4	41.0	57.1	17.5	44.3	Transport	15
14.5	27.3	5.8	6.4	11.3	12.6	Domestique et ferme	16
9.8	8.5	6.5	9.4	26.8	8.9	Gouvernement et commercial	17
0.2	X	-	0.1	X	-	Différence statistique	18
32.3	61.3	293.0	94.4	1.3	858.2	Disponibilité de gaz naturel	19
0.1	0.9	4.8	5.3	22.4	2.6	Production électrique	20
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	21
-	23.3	35.1	11.2	51.0	14.9	Autoconsommation	22
-	-	10.8	-	-	4.3	Usage non-énergétique	23
20.6	20.7	21.6	29.1	-	30.6	Industriel	24
13.2	14.2	2.1	5.4	-	4.2	Transport	25
37.5	27.0	17.1	26.5	12.2	27.3	Domestique et ferme	26
33.6	13.6	11.6	20.5	14.3	18.8	Gouvernement et commercial	27
-4.9	0.2	-3.0	2.1	-	-2.8	Différence statistique	28
18.3	13.2	38.4	55.5	1.0	477.1	Disponibilité d'électricité	29
7.3	10.5	6.0	7.8	9.5	8.4	Autoconsommation et pertes	30
23.4	27.3	45.3	46.4	32.6	35.5	Industries	31
2.0	4.6	2.3	0.3	-	0.6	Transport	32
44.7	30.0	20.3	25.2	29.2	33.9	Domestique et ferme	33
22.6	27.6	26.1	20.3	28.8	21.5	Gouvernement et commercial	34
0.2	-	0.1	-	-	3.3	Disponibilité de vapeur	35
-	-	100.0	-	-	95.3	Industries	36
1.0	-	-	-	-	0.1	Domestique et ferme	37
99.0	-	-	-	-	4.6	Gouvernement et commercial	38



TABLE 1A. Primary and Secondary Energy -

Canada

- 1990 Quarter 1

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	17 781.5	23 407.8	29 144.6	4 423.5	97 035.0	654.9
2 Exports	7 882.6	8 710.2	9 825.0	2 147.9	2 817.7	-
3 Imports	335.8	8 131.8	118.5	44.3	6 015.9	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-4 387.1	173.3	-3 211.8	-75.8	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	65.9	-	-	-
7 Other adjustments	37.5	407.0	-	-	-	-
8 Availability	14 659.2	23 063.1	22 715.8	2 395.7	100 233.1	654.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	12 597.3	-	377.6	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	3.3	0.4	205.3	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	1 460.0	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	23 063.1	-	419.4	-	-
13 (e) Steam generation	21.8	-	16.9	-	-	- 562.9
14 Net supply	576.8	-0.4	22 115.9	1 976.3	100 233.1	1 217.7
15 Producer consumption	33.9	-	3 395.2	23.0	11 111.9	-
16 Non-energy use	45.3	-	977.4	1 554.6	-	-
17 Energy use - final demand	497.6	-0.4	18 380.0	902.3	121 417.9	1 217.7
18 Iron mines	-	-	10.0	-	1 123.3	-
19 Total mining	-	-	599.1	47.0	7 540.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	74.2	-	714.9	-	12 275.5	127.4
21 Iron and steel	3.4	-	462.5	-	2 025.6	-
22 Smelting and refining	117.3	-	185.7	-	9 255.4	-
23 Cement	204.9	-	78.4	-	423.1	-
24 Petroleum refining	-	-	518.4	-	1 392.8	-
25 Chemicals	-	-	1 086.7	-	4 729.0	965.8
26 Other manufacturing	57.4	-	3 308.5	156.9	9 459.5	67.5
27 Total manufacturing	457.2	-	6 355.1	156.9	39 561.0	1 160.7
28 Forestry	-	-	0.7	-	-	-
29 Construction	-	-	-	67.9	-	-
30 Total industrial	457.2	-	6 954.9	271.8	47 101.2	1 160.7
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	940.5	-	614.3	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	252.8	230.6	-
40 Retail pump sales	-	-	15.6	-	-	-
41 Transportation	-	-	956.1	252.8	844.9	-
42 Agriculture	-	-	204.3	61.9	2 799.6	0.7
43 Residential	37.4	-	5 986.6	113.3	42 129.9	0.6
44 Public administration	3.0	-	211.3	-	3 394.0	17.8
45 Commercial and other institutional	-	-	4 066.7	202.5	25 148.3	38.1
46 Statistical difference	-	-	- 636.7	4.3	-0.1	-
terajoules						
1 Production	426 456	901 434	1 101 083	102 931	349 326	1 801
2 Exports	239 783	335 430	371 189	55 524	10 144	-
3 Imports	9 692	313 155	4 478	963	21 657	-
4 Inter-regional transfers	-27	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 127 211	6 673	- 121 341	-2 870	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	2 488	-	-	-
7 Other adjustments	912	15 672	-	-	-	-
8 Availability	324 459	888 159	858 202	51 241	360 839	1 801
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	266 182	-	14 264	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	97	15	7 757	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	42 341	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	888 159	-	11 620	-	-
13 (e) Steam generation	328	-	640	-	-	-
14 Net supply	15 511	-15	835 540	39 621	360 839	3 349
15 Producer consumption	1 026	-	128 271	587	40 003	-
16 Non-energy use	1 307	-	36 927	29 189	-	-
17 Energy use - final demand	13 178	-15	694 397	23 036	437 104	3 349
18 Iron mines	-	-	379	-	4 044	-
19 Total mining	-	-	22 633	1 200	27 145	-
20 Pulp and paper and sawmills	1 765	-	27 010	-	44 192	350
21 Iron and steel	98	-	17 472	-	7 292	-
22 Smelting and refining	3 339	-	7 016	-	33 320	-
23 Cement	5 972	-	2 963	-	1 523	-
24 Petroleum refining	-	-	19 587	-	5 014	-
25 Chemicals	-	-	41 055	-	17 024	2 656
26 Other manufacturing	1 113	-	124 995	4 006	34 054	186
27 Total manufacturing	12 288	-	240 097	4 006	142 420	3 192
28 Forestry	-	-	26	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1 733	-	-
30 Total industrial	12 288	-	262 756	6 939	169 564	3 192
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	35 532	-	2 211	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	6 454	830	-
40 Retail pump sales	-	-	590	-	-	-
41 Transportation	-	-	36 122	6 454	3 042	-
42 Agriculture	-	-	7 720	1 580	10 079	2
43 Residential	805	-	226 175	2 893	151 667	2
44 Public administration	85	-	7 984	-	12 218	49
45 Commercial and other institutional	-	-	153 640	5 170	90 534	105
46 Statistical difference	-	-	-24 055	84	-	-

TABLEAU 1A. L'énergie primaire et secondaire -

Canada

- 1990 Trimestre 1

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	1 079.0	516.4	25 646.9	32 296.7	...	Production	1
...	6.8	-	2 997.2	-	...	Exportations	2
...	116.6	-	2 237.5	-	...	Importations	3
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-régions	4
...	56.8	-	1 252.9	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-61.6	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-11.7	-	-1 453.7	-	...	Autres ajustements	7
...	1 120.3	516.4	22 119.0	32 296.7	...	Disponibilité	8
...	-	-	1 266.2	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	1.5	55.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	14.5	-	...	e) Production de vapeur	13
...	1 120.3	514.8	20 783.2	32 296.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	1 422.4	x	...	Autoconsommation	15
...	80.8	-	1 575.5	x	...	Usage non-énergétique	16
...	1 039.5	514.8	17 277.1	x	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	23.5	-	57.7	x	...	Mines de fer	18
...	23.5	-	541.6	x	...	Total minier	19
...	-	-	647.2	x	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	970.7	514.8	97.1	x	...	Sidérurgie	21
...	15.6	-	94.9	x	...	Fonte et affinage	22
...	1.9	-	60.8	x	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	77.2	x	...	Produits chimiques	25
...	27.8	-	253.4	x	...	Manufacturier - autres	26
...	1 016.0	514.8	1 230.5	x	...	Total manufacturier	27
...	-	-	99.8	x	...	Forestier	28
...	-	-	223.6	x	...	Construction	29
...	1 039.5	514.8	2 095.5	x	...	Total industriel	30
...	-	-	556.6	x	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	991.2	x	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	481.0	x	...	Maritimes	37
...	-	-	4.2	x	...	Pipelines	38
...	-	-	1 089.5	x	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	7 406.3	x	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	10 528.8	x	...	Transport	41
...	-	-	652.9	x	...	Agriculture	42
...	-	-	2 097.4	x	...	Domestique	43
...	-	-	529.0	x	...	Administration publique	44
...	-	-	1 373.3	x	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	0.3	x	...	Différence statistique	46
terajoules							
2 883 029	31 108	9 609	956 030	116 268	...	Production	1
1 012 069	195	-	112 696	-	1 124 959	Exportations	2
349 944	3 361	-	89 362	-	442 668	Importations	3
-27	-	-	-	-	-27	Transferts inter-régions	4
-244 750	1 639	-	49 407	-	-193 704	Variation des stocks	5
2 488	-	-	-379	-	2 109	Transferts inter-produits	6
16 584	-337	-	-56 917	-	-40 671	Autres ajustements	7
2 484 698	32 298	9 609	825 993	116 268	...	Disponibilité	8
280 447	-	-	52 567	-	333 013	Transformé en autres combustibles:	
7 869	-	29	2 269	-	10 167	a) Énergie électrique - par services	9
42 341	-	-	-	-	42 341	b) Énergie électrique - par industries	10
899 779	-	-	-	-	899 779	c) Coke et gaz manufacturé	11
969	-	-	606	-	1 574	d) Produits raffinés	12
1 253 294	32 298	9 581	770 552	116 268	2 183 540	e) Production de vapeur	13
...	-	-	59 063	x	228 949	Disponibilité nette	14
...	2 330	-	59 123	x	128 876	Autoconsommation	15
...	29 968	9 581	639 079	x	1 849 674	Usage non-énergétique	16
...	677	-	2 392	x	7 491	Usage énergétique - écoulement final	17
...	677	-	21 721	x	73 375	Mines de fer	18
...	-	-	26 740	x	100 057	Total minier	19
...	27 984	9 581	4 022	x	66 449	Pâtes et papier et scieries	20
...	450	-	3 946	x	48 071	Sidérurgie	21
...	56	-	2 559	x	13 073	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	x	24 601	Fabricants de ciment	23
...	-	-	3 215	x	63 950	Raffinage pétrolier	24
...	801	-	10 241	x	175 395	Produits chimiques	25
...	29 291	9 581	50 721	x	491 895	Manufacturier - autres	26
...	-	-	3 997	x	4 023	Total manufacturier	27
...	-	-	8 674	x	10 407	Forestier	28
...	29 968	9 581	85 113	x	579 401	Construction	29
...	-	-	21 530	x	21 530	Total industriel	30
...	-	-	35 595	x	35 595	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	19 430	x	19 430	Lignes aériennes	34
...	-	-	161	x	37 904	Maritimes	37
...	-	-	41 004	x	48 289	Pipelines	38
...	-	-	259 564	x	260 154	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	377 285	x	422 902	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	23 992	x	43 373	Transport	41
...	-	-	81 023	x	462 565	Agriculture	42
...	-	-	19 934	x	40 270	Domestique	43
...	-	-	51 733	x	301 181	Administration publique	44
...	-	-	12	x	-23 960	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	-	-	Différence statistique	46



TABLE 1C. Refined Petroleum Products - Canada - 1990 Quarter 1

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	743.4	1 067.4	8 625.8	655.0	4 583.9	2 474.6
2 Exports	40.4	-	815.1	29.8	369.5	666.9
3 Imports	0.8	-	112.8	172.3	144.8	195.8
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-44.3	10.5	329.5	- 111.1	283.1	-32.2
6 Inter-product transfers	- 211.3	-70.9	251.1	- 677.4	- 132.0	721.9
7 Other adjustments	-5.4	-3.7	- 159.0	15.1	- 112.4	-6.4
8 Availability	531.4	982.3	7 686.1	246.4	3 831.7	2 751.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	74.5	14.2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	9.3	1.2
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	531.4	982.3	7 686.1	246.4	3 748.0	2 735.8
15 Producer consumption	23.5	982.3	0.6	0.2	7.1	3.2
16 Non-energy use	×	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	×	-	7 685.6	246.1	3 740.9	2 732.5
18 Iron mines	×	-	-	-	5.1	-
19 Total mining	×	-	-	7.1	260.4	51.3
20 Pulp and paper and sawmills	×	-	-	-	87.5	-
21 Iron and steel	×	-	-	-	9.5	-
22 Smelting and refining	×	-	-	-	4.8	-
23 Cement	×	-	-	-	1.8	-
25 Chemicals	×	-	-	-	2.6	-
26 Other manufacturing	×	-	-	9.4	84.2	17.3
27 Total manufacturing	×	-	-	9.4	190.3	17.3
28 Forestry	×	-	-	0.4	48.8	5.7
29 Construction	×	-	-	3.7	171.7	38.5
30 Total industrial	×	-	-	20.7	671.2	112.8
31 Railways	×	-	-	-	556.6	-
32 Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	×	-	-	-	189.9	-
36 Foreign marine	×	-	-	-	20.8	-
38 Pipelines	×	-	-	-	4.2	-
39 Road transport and urban transit	×	-	282.8	-	806.7	-
40 Retail pump sales	×	-	6 694.8	-	711.6	-
41 Transportation	×	-	6 977.6	-	2 289.8	-
42 Agriculture	×	-	314.3	11.5	216.2	107.5
43 Residential	×	-	-	163.1	-	1 915.7
44 Public administration	×	-	58.6	11.8	187.0	105.4
45 Commercial and other institutional	×	-	335.1	39.1	376.7	491.1
46 Statistical difference	×	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	19 974	44 542	298 971	24 681	177 306	95 719
2 Exports	1 073	-	28 250	1 121	14 293	25 797
3 Imports	24	-	3 909	6 491	5 600	7 573
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1 165	438	11 421	-4 186	10 950	-1 245
6 Inter-product transfers	-6 032	-2 960	8 704	-25 524	-5 106	27 924
7 Other adjustments	- 141	- 153	-5 510	570	-4 346	- 249
8 Availability	13 917	40 990	266 402	9 283	148 210	106 414
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2 882	548
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	358	47
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	13 917	40 990	266 402	9 283	144 971	105 819
15 Producer consumption	641	40 990	20	8	273	125
16 Non-energy use	×	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	×	-	266 382	9 274	144 698	105 694
18 Iron mines	×	-	-	-	197	-
19 Total mining	×	-	-	267	10 072	1 983
20 Pulp and paper and sawmills	×	-	-	-	3 385	-
21 Iron and steel	×	-	-	-	367	-
22 Smelting and refining	×	-	-	-	186	-
23 Cement	×	-	-	-	68	-
25 Chemicals	×	-	-	-	99	-
26 Other manufacturing	×	-	-	355	3 255	670
27 Total manufacturing	×	-	-	355	7 361	670
28 Forestry	×	-	-	17	1 888	221
29 Construction	×	-	-	141	6 641	1 491
30 Total industrial	×	-	-	780	25 961	4 364
31 Railways	×	-	-	-	21 530	-
32 Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	×	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	×	-	-	-	7 347	-
38 Pipelines	×	-	-	-	805	-
39 Road transport and urban transit	×	-	9 802	-	161	-
40 Retail pump sales	×	-	232 040	-	31 202	-
41 Transportation	×	-	241 842	-	27 524	-
42 Agriculture	×	-	10 893	432	8 363	4 158
43 Residential	×	-	-	6 147	-	74 098
44 Public administration	×	-	2 032	444	7 233	4 078
45 Commercial and other institutional	×	-	11 615	1 472	14 572	18 996
46 Statistical difference	×	-	-	-	-	-

## TABLEAU 1C. Produits pétroliers raffinés -

Canada

- 1990 Trimestre 1

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
2 485.3	358.5	20.3	1 278.7	3 353.9	25 646.9	Production	1
495.1	-	0.8	195.0	384.5	2 997.2	Exportations	2
1 184.6	114.6	2.1	221.4	88.2	2 237.5	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
226.5	5.0	-1.5	127.6	459.9	1 252.9	Variation des stocks	5
68.9	-	-3.8	-21.9	13.9	-61.6	Transferts inter-produits	6
-46.5	-14.1	2.2	13.6	-1 137.2	-1 453.7	Autres ajustements	7
2 970.9	454.0	21.4	1 169.2	1 474.5	22 119.0	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
1 177.5	-	-	-	-	1 266.2	a) Énergie électrique - par services	9
44.7	-	-	-	-	55.1	b) Énergie électrique - par industries	10
14.5	-	-	-	-	14.5	c) Production de vapeur	13
1 734.2	454.0	21.4	1 169.2	1 474.5	20 783.2	Disponibilité nette	14
271.4	133.0	-	-	1.2	1 422.4	Autoconsommation	15
-	102.2	-	-	1 473.3	1 575.5	Usage non-énergétique	16
1 462.9	218.5	21.4	1 169.2	-	17 277.1	Usage énergétique - écoulement final	17
52.6	-	-	-	-	57.7	Mines de fer	18
72.6	150.3	-	-	-	541.6	Total minier	19
559.7	-	-	-	-	647.2	Pâtes et papier et scieries	20
87.6	-	-	-	-	97.1	Sidérurgie	21
90.1	-	-	-	-	94.9	Fonte et affinage	22
15.2	43.8	-	-	-	60.8	Fabricants de ciment	23
74.7	-	-	-	-	77.2	Produits chimiques	25
118.1	24.4	-	-	-	253.4	Manufacturier - autres	26
945.2	68.2	-	-	-	1 230.5	Total manufacturier	27
44.8	-	-	-	-	99.8	Forestier	28
9.6	-	-	-	-	223.6	Construction	29
1 072.3	218.5	-	-	-	2 095.5	Total industriel	30
-	-	-	-	-	556.6	Sociétés ferroviaires	31
-	-	7.1	751.2	-	758.4	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	0.8	232.0	-	232.8	Lignes aériennes étrangères	33
199.1	-	-	-	-	389.1	Lignes maritimes domestiques	35
71.2	-	-	-	-	92.0	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	4.2	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 089.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	7 406.3	Ventes au détail (pompes)	40
270.3	-	7.9	983.3	-	10 528.8	Transport	41
3.5	-	-	-	-	652.9	Agriculture	42
18.6	-	-	-	-	2 097.4	Domestique	43
32.6	-	4.9	128.6	-	529.0	Administration publique	44
65.5	-	8.5	57.3	-	1 373.3	Commerces et autres institutions	45
-	0.3	-	-	-	0.3	Différence statistique	46
teraajoules							
103 712	15 194	679	45 943	129 310	956 030	Production	1
20 662	-	28	7 005	14 465	112 696	Exportations	2
49 434	4 857	72	7 956	3 446	89 362	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
9 444	212	-50	4 586	19 001	49 407	Variation des stocks	5
2 876	-	-129	- 788	657	- 379	Transferts inter-produits	6
-1 939	- 598	73	490	-45 113	-56 917	Autres ajustements	7
123 977	19 241	717	42 010	54 834	825 993	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
49 138	-	-	-	-	52 567	a) Énergie électrique - par services	9
1 864	-	-	-	-	2 269	b) Énergie électrique - par industries	10
606	-	-	-	-	606	c) Production de vapeur	13
72 370	19 241	717	42 010	54 834	770 552	Disponibilité nette	14
11 324	5 637	-	1	42	59 063	Autoconsommation	15
-	4 331	-	-	54 792	59 123	Usage non-énergétique	16
61 046	9 260	716	42 009	-	639 079	Usage énergétique - écoulement final	17
2 195	-	-	-	-	2 392	Mines de fer	18
3 030	6 370	-	-	-	21 721	Total minier	19
23 355	-	-	-	-	26 740	Pâtes et papier et scieries	20
3 655	-	-	-	-	4 022	Sidérurgie	21
3 759	-	-	-	-	3 946	Fonte et affinage	22
634	1 856	-	-	-	2 559	Fabricants de ciment	23
3 116	-	-	-	-	3 215	Produits chimiques	25
4 927	1 034	-	-	-	10 241	Manufacturier - autres	26
39 445	2 890	-	-	-	50 721	Total manufacturier	27
1 872	-	-	-	-	3 997	Forestier	28
402	-	-	-	-	8 674	Construction	29
44 748	9 260	-	-	-	85 113	Total industriel	30
-	-	-	-	-	21 530	Sociétés ferroviaires	31
-	-	239	26 992	-	27 231	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	27	8 337	-	8 364	Lignes aériennes étrangères	33
8 309	-	-	-	-	15 656	Lignes maritimes domestiques	35
2 969	-	-	-	-	3 774	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	161	Pipelines	38
-	-	-	-	-	41 004	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	259 564	Ventes au détail (pompes)	40
11 279	-	266	35 329	-	377 285	Transport	41
146	-	-	-	-	23 992	Agriculture	42
778	-	-	-	-	81 023	Domestique	43
1 361	-	165	4 621	-	19 934	Administration publique	44
2 734	-	285	2 059	-	51 733	Commerces et autres institutions	45
-	13	-	-	-	12	Différence statistique	46

TABLE 1E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	1 140.1	92.7	358.6	265.7	1 496.9	3 353.9
2 Exports	153.2	27.5	1.2	16.8	185.8	384.5
3 Imports	10.8	1.3	1.5	26.6	48.1	88.2
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	35.5	-1.3	183.8	9.3	232.7	459.9
6 Inter-product transfers	-28.0	1.9	-2.0	10.8	31.1	13.9
7 Other adjustments	-33.5	0.9	-2.7	-44.6	-1 057.2	-1 137.2
8 Availability	900.7	70.5	170.4	232.4	100.4	1 474.5
15 Producer consumption	0.6	0.1	-	0.4	-	1.2
16 Final demand	900.0	70.5	170.4	232.0	100.4	1 473.3
19 Total mining	-	-	-	20.0	-	20.0
27 Total manufacturing	900.0	-	92.0	63.0	-	1 055.0
28 Forestry	-	-	-	5.4	-	5.4
29 Construction	-	-	78.4	6.3	-	84.7
41 Transportation	-	-	-	76.3	-	76.3
42 Agriculture	-	-	-	14.9	-	14.9
44 Public administration	-	-	-	2.6	-	2.6
45 Commercial and other institutional	-	70.5	-	43.6	100.4	214.4
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 1F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	9 296.2	5 478.1	3 007.2	-	-	17 781.5
2 Exports	7 880.1	-	2.4	-	-	7 882.6
3 Imports	-	-	-	34.8	301.0	335.8
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 638.5	16.4	-71.8	-54.0	-3 639.2	-4 387.1
7 Other adjustments	28.4	-0.4	9.5	-	-	37.5
8 Availability	2 083.0	5 461.2	3 086.1	88.7	3 940.2	14 659.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 951.8	5 440.2	2 993.1	-	2 212.2	12 597.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	3.3	3.3
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	1 460.0	1 460.0
13 (e) Steam generation	0.1	-	21.8	-	-	21.8
14 Net supply	131.2	21.0	71.2	88.7	264.7	576.8
15 Producer consumption	33.4	-	0.5	-	-	33.9
16 Non-energy use	-	-	-	4.2	41.1	45.3
17 Energy use - final demand	97.7	21.0	70.7	84.5	223.6	497.6
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	27.6	-	46.6	74.2
21 Iron and steel	-	-	-	-	3.4	3.4
22 Smelting and refining	32.9	-	-	84.4	-	117.3
23 Cement	45.9	-	-	-	159.0	204.9
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	2.9	-	39.7	0.1	14.6	57.4
27 Total manufacturing	81.7	-	67.3	84.5	223.6	457.2
43 Residential	13.0	21.0	3.4	-	-	37.4
44 Public administration	3.0	-	-	-	-	3.0
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 1G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15



## TABLEAU 1E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation technique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
1 140.1	92.7	358.6	265.7	1 496.9	3 353.9	Production	1
153.2	27.5	1.2	16.8	185.8	384.5	Exportations	2
10.8	1.3	1.5	26.6	48.1	88.2	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
35.5	-1.3	183.8	9.3	232.7	459.9	Variation des stocks	5
-28.0	1.9	-2.0	10.8	31.1	13.9	Transferts inter-produits	6
-33.5	0.9	-2.7	-44.6	-1 057.2	-1 137.2	Autres ajustements	7
900.7	70.5	170.4	232.4	100.4	1 474.5	Disponibilité	8
0.6	0.1	-	0.4	-	1.2	Autoconsommation	15
900.0	70.5	170.4	232.0	100.4	1 473.3	Écoulement final	16
-	-	-	20.0	-	20.0	Total minier	19
900.0	-	92.0	63.0	-	1 055.0	Total manufacturier	27
-	-	-	5.4	-	5.4	Forestier	28
-	-	78.4	6.3	-	84.7	Construction	29
-	-	-	76.3	-	76.3	Transport	41
-	-	-	14.9	-	14.9	Agriculture	42
-	-	-	2.6	-	2.6	Administration publique	44
-	70.5	-	43.6	100.4	214.4	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

## TABLEAU 1F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
9 296.2	5 478.1	3 007.2	-	-	17 781.5	Production	1
7 880.1	-	2.4	-	-	7 882.6	Exportations	2
-	-	-	34.8	301.0	335.8	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
- 638.5	16.4	-71.8	-54.0	-3 639.2	-4 387.1	Variation des stocks	5
28.4	-0.4	9.5	-	-	37.5	Autres ajustements	7
2 083.0	5 461.2	3 086.1	88.7	3 940.2	14 659.2	Disponibilité	8
1 951.8	5 440.2	2 993.1	-	2 212.2	12 597.3	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	3.3	3.3	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	1 460.0	1 460.0	b) Énergie électrique - par industries	10
0.1	-	21.8	-	-	21.8	c) Coke et gaz manufacturé	11
131.2	21.0	71.2	88.7	264.7	576.8	e) Production de vapeur	13
33.4	-	0.5	-	-	33.9	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	45.3	Autoconsommation	15
97.7	21.0	70.7	84.5	223.6	497.6	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	27.6	-	46.6	74.2	Pâtes et papier et scieries	20
32.9	-	-	-	3.4	3.4	Sidérurgie	21
45.9	-	-	84.4	-	117.3	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	159.0	204.9	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
2.9	-	39.7	0.1	14.6	57.4	Manufacturier - autres	26
81.7	-	67.3	84.5	223.6	457.2	Total manufacturier	27
13.0	21.0	3.4	-	-	37.4	Domestique	43
3.0	-	-	-	-	3.0	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

## TABLEAU 1G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 2A. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1990 Quarter 1

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	(see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	1 005.0	-	-	-	13 393.1	-
2 Exports	208.7	-	-	1.7	977.3	-
3 Imports	-	4 520.9	-	-	63.7	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	37.4	-8 585.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	-38.6	- 156.7	-	3.5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	44.4	-	-	-	-	-
8 Availability	879.3	4 677.6	-	32.2	3 893.9	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	862.3	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	0.4	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	4 677.6	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 127.4
14 Net supply	17.0	-0.4	-	32.2	3 893.9	127.4
15 Producer consumption	0.7	-	-	1.8	726.0	-
16 Non-energy use	-	-	-	3.0	-	-
17 Energy use - final demand	16.4	-0.4	-	76.3	9 539.1	127.4
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	1.7	904.5	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 867.3	127.4
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	58.1	-
26 Other manufacturing	-	-	-	19.3	405.9	-
27 Total manufacturing	0.4	-	-	19.3	2 548.9	127.4
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	4.8	-	-
30 Total industrial	0.4	-	-	25.8	3 453.4	127.4
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2.2	0.2	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	2.2	0.2	-
42 Agriculture	-	-	-	0.8	75.3	-
43 Residential	13.0	-	-	17.6	3 883.6	-
44 Public administration	3.0	-	-	-	175.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	29.9	1 950.8	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

			terajoules		
1 Production	28 442	-	-	48 215	-
2 Exports	5 949	-	43	3 518	-
3 Imports	-	174 100	-	229	-
4 Inter-regional transfers	-	-	947	-30 908	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1 107	-6 034	101	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	1 264	-	-	-	-
8 Availability	24 864	180 134	802	14 018	-
Transformed to other fuels:					
9 (a) Electricity - by utilities	24 379	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	15	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	180 134	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-
14 Net supply	485	-15	802	14 018	350
15 Producer consumption	19	-	46	2 613	-
16 Non-energy use	-	-	86	-	-
17 Energy use - final demand	466	-15	1 948	34 341	350
18 Iron mines	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	43	3 256	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	6 722	350
21 Iron and steel	X	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X
23 Cement	X	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	209	-
26 Other manufacturing	-	-	493	1 461	-
27 Total manufacturing	11	-	493	9 176	350
28 Forestry	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	123	-	-
30 Total industrial	11	-	659	12 432	350
31 Railways	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	56	1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	56	1	-
42 Agriculture	-	-	20	271	-
43 Residential	370	-	449	13 981	-
44 Public administration	85	-	-	633	-
45 Commercial and other institutional	-	-	763	7 023	-
46 Statistical difference	-	-	-1	-	-

TABLEAU 2A. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1990 Trimestre 1

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	4 785.2	6 371.1	...	Production	1
...	-	-	1 936.6	-	...	Exportations	2
...	37.1	-	977.9	-	...	Importations	3
...	-	-	- 113.9	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-12.6	-	-64.1	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-5.8	-	- 108.0	-	...	Autres ajustements	7
...	39.9	-	3 668.7	6 371.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	993.9	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	24.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	10.9	-	...	e) Production de vapeur	13
...	39.9	-	2 639.7	6 371.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	251.1	...	...	Autoconsommation	15
...	28.1	-	42.9	...	...	Usage non-énergétique	16
...	11.8	-	2 296.3	...	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	...	...	...	Mines de fer	18
...	-	-	58.9	...	...	Total minier	19
...	-	-	117.9	...	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	...	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	...	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	...	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	...	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	3.1	...	...	Produits chimiques	25
...	-	-	43.6	...	...	Manufacturier - autres	26
...	11.8	-	174.0	...	...	Total manufacturier	27
...	-	-	1.4	...	...	Forestier	28
...	-	-	31.3	...	...	Construction	29
...	11.8	-	265.6	...	...	Total industriel	30
...	-	-	21.4	...	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	69.4	...	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	197.2	...	...	Maritimes	37
...	-	-	-	...	...	Pipelines	38
...	-	-	65.1	...	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	630.9	...	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	984.1	...	...	Transport	41
...	-	-	37.2	...	...	Agriculture	42
...	-	-	575.2	...	...	Domestique	43
...	-	-	167.7	...	...	Administration publique	44
...	-	-	266.5	...	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	0.4	...	...	Différence statistique	46
						terajoules	
76 657	-	-	181 639	22 936	...	Production	1
9 511	-	-	73 058	-	82 569	Exportations	2
174 329	1 069	-	40 240	-	215 637	Importations	3
-29 961	-	-	-4 463	-	-34 425	Transferts inter-régions	4
-7 040	- 362	-	-2 666	-	-10 068	Variation des stocks	5
-	-	-	237	-	237	Transferts inter-produits	6
1 264	- 281	-	-4 208	-	-3 225	Autres ajustements	7
219 818	1 150	-	143 052	22 936	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
24 379	-	-	41 412	-	65 791	a) Énergie électrique - par services	9
15	-	-	1 011	-	1 026	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
180 134	-	-	-	-	180 134	d) Produits raffinés	12
-	-	-	454	-	454	e) Production de vapeur	13
15 290	1 150	-	100 176	22 936	139 901	Disponibilité nette	14
...	-	-	10 474	...	13 152	Autoconsommation	15
...	809	-	1 563	...	2 459	Usage non-énergétique	16
...	340	-	86 843	...	124 273	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	...	X	Mines de fer	18
...	-	-	2 400	...	5 700	Total minier	19
...	-	-	4 890	...	11 962	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	...	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	...	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	...	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	...	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	131	...	340	Produits chimiques	25
...	-	-	1 771	...	3 725	Manufacturier - autres	26
...	340	-	7 181	...	17 551	Total manufacturier	27
...	-	-	55	...	55	Forestier	28
...	-	-	1 226	...	1 348	Construction	29
...	340	-	10 862	...	24 654	Total industriel	30
...	-	-	828	...	828	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	2 493	...	2 493	Lignes aériennes	34
...	-	-	7 887	...	7 887	Maritimes	37
...	-	-	-	...	-	Pipelines	38
...	-	-	2 455	...	2 512	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	22 081	...	22 081	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	35 744	...	35 801	Transport	41
...	-	-	1 409	...	1 701	Agriculture	42
...	-	-	22 231	...	37 031	Domestique	43
...	-	-	6 432	...	7 149	Administration publique	44
...	-	-	10 166	...	17 952	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	18	...	18	Différence statistique	46



TABLE 20. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1990 Quarter 1

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	71.2	131.6	1 321.1	49.1	548.8	1 110.4
2 Exports	-	-	627.3	0.4	226.2	451.7
3 Imports	-	-	-	36.9	64.0	73.7
4 Inter-regional transfers	-	-	-94.8	-6.0	121.2	- 125.6
5 Stock variation (change and adj.)	1.3	-	-23.2	9.8	9.7	-65.6
6 Inter-product transfers	-21.7	-	38.8	-14.0	-80.0	110.5
7 Other adjustments	0.6	-	-20.1	-5.9	-8.8	5.5
8 Availability	48.9	131.7	640.9	49.9	409.2	788.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	13.2	7.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	48.9	131.7	640.9	49.9	396.0	781.0
15 Producer consumption	-	131.7	0.2	0.1	1.2	2.1
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	640.7	49.8	394.8	778.9
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	0.1	10.6	7.7
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	10.1	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	2.4	8.4	4.3
27 Total manufacturing	X	-	-	2.4	19.3	4.3
28 Forestry	X	-	-	-	1.4	-
29 Construction	X	-	-	0.3	10.2	16.0
30 Total industrial	X	-	-	2.8	41.4	28.0
31 Railways	X	-	-	-	21.4	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	103.7	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	8.8	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	15.4	-	49.6	-
40 Retail pump sales	X	-	578.2	-	52.7	-
41 Transportation	X	-	593.6	-	236.3	-
42 Agriculture	X	-	7.7	2.0	3.1	23.2
43 Residential	X	-	-	36.9	-	532.2
44 Public administration	X	-	7.2	1.6	63.4	44.4
45 Commercial and other institutional	X	-	32.2	6.5	50.6	151.1
46 Statistical difference	X	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	1 906	5 493	45 790	1 851	21 226	42 950
2 Exports	-	-	21 741	15	8 748	17 470
3 Imports	-	-	-	1 392	2 475	2 851
4 Inter-regional transfers	-	-	-3 286	- 228	4 690	-4 860
5 Stock variation (change and adj.)	24	-2	- 804	369	376	-2 538
6 Inter-product transfers	- 620	-	1 344	- 528	-3 096	4 275
7 Other adjustments	15	-	- 698	- 224	- 342	214
8 Availability	1 277	5 495	22 213	1 880	15 828	30 497
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	510	286
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 277	5 495	22 213	1 880	15 318	30 211
15 Producer consumption	-	5 495	6	2	46	83
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	22 207	1 876	15 271	30 128
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	3	409	300
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	393	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	91	325	165
27 Total manufacturing	X	-	-	91	747	165
28 Forestry	X	-	-	-	53	2
29 Construction	X	-	-	11	393	618
30 Total industrial	X	-	-	105	1 603	1 084
31 Railways	X	-	-	-	828	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	4 010	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	341	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	535	-	1 920	-
40 Retail pump sales	X	-	20 040	-	2 040	-
41 Transportation	X	-	20 576	-	9 139	-
42 Agriculture	X	-	267	76	119	898
43 Residential	X	-	-	1 389	-	20 585
44 Public administration	X	-	248	60	2 454	1 718
45 Commercial and other institutional	X	-	1 115	246	1 957	5 843
46 Statistical difference	X	-	-	1	-	-

TABLEAU 20. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1990 Trimestre 1

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
945.9	10.1	-	264.6	332.3	4 785.2	Production	1
304.4	-	-	161.6	165.1	1 936.6	Exportations	2
797.2	5.7	-	-	0.3	977.9	Importations	3
-95.3	-	0.7	60.4	25.5	- 113.9	Transferts inter-régions	4
-95.7	5.3	-0.5	24.9	69.9	-64.1	Variation des stocks	5
7.3	-	-	-21.4	-19.5	-	Transferts inter-produits	6
-15.5	-	0.2	-3.1	-60.8	- 108.0	Autres ajustements	7
<b>1 431.0</b>	<b>10.5</b>	<b>1.4</b>	<b>113.9</b>	<b>42.9</b>	<b>3 668.7</b>	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
973.3	-	-	-	-	993.9	Transformé en autres combustibles:	
24.2	-	-	-	-	24.2	a) Énergie électrique - par services	9
10.9	-	-	-	-	10.9	b) Énergie électrique - par industries	10
<b>422.6</b>	<b>10.5</b>	<b>1.4</b>	<b>113.9</b>	<b>42.9</b>	<b>2 639.7</b>	<b>Disponibilité nette</b>	<b>13</b>
105.7	10.1	-	-	-	251.1	Autoconsommation	14
-	-	-	-	42.9	42.9	Usage non-énergétique	15
<b>316.9</b>	-	<b>1.4</b>	<b>113.9</b>	-	<b>2 296.3</b>	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>16</b>
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	17
<b>40.4</b>	-	-	-	-	<b>58.9</b>	<b>Total minier</b>	<b>18</b>
107.8	-	-	-	-	117.9	Pâtes et papier et scieries	19
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	20
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	21
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	22
3.1	-	-	-	-	3.1	Produits chimiques	23
28.5	-	-	-	-	43.6	Manufacturier - autres	24
<b>148.0</b>	-	-	-	-	<b>174.0</b>	<b>Total manufacturier</b>	<b>25</b>
-	-	-	-	-	1.4	Forestier	26
4.9	-	-	-	-	31.3	Construction	27
<b>193.4</b>	-	-	-	-	<b>265.6</b>	<b>Total industriel</b>	<b>28</b>
-	-	-	-	-	21.4	Sociétés ferroviaires	29
-	-	0.6	31.3	-	31.9	Lignes aériennes canadiennes	30
-	-	-	37.5	-	37.5	Lignes aériennes étrangères	31
49.2	-	-	-	-	152.9	Lignes maritimes domestiques	32
35.5	-	-	-	-	44.3	Lignes maritimes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Pipelines	34
-	-	-	-	-	65.1	Transport commercial et en commun	35
-	-	-	-	-	630.9	Ventes au détail (pompes)	36
<b>84.7</b>	-	<b>0.6</b>	<b>68.8</b>	-	<b>984.1</b>	<b>Transport</b>	<b>37</b>
1.2	-	-	-	-	37.2	Agriculture	38
6.2	-	-	-	-	575.2	Domestique	39
20.2	-	0.6	30.4	-	167.7	Administration publique	40
11.3	-	0.2	14.7	-	266.5	Commerces et autres institutions	41
--	<b>0.4</b>	-	-	--	<b>0.4</b>	<b>Différence statistique</b>	<b>42</b>
teraajoules							
39 473	429	-	9 508	13 012	181 639	Production	1
12 703	-	-	5 808	6 573	73 058	Exportations	2
33 268	242	-	-	12	40 240	Importations	3
-3 975	-	23	2 170	1 002	-4 463	Transferts inter-régions	4
-3 992	224	-18	896	2 798	-2 666	Variation des stocks	5
305	-	-1	- 770	- 673	237	Transferts inter-produits	6
- 645	-	5	- 113	-2 420	-4 208	Autres ajustements	7
<b>59 716</b>	<b>446</b>	<b>46</b>	<b>4 091</b>	<b>1 564</b>	<b>143 052</b>	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
40 616	-	-	-	-	41 412	Transformé en autres combustibles:	
1 011	-	-	-	-	1 011	a) Énergie électrique - par services	9
454	-	-	-	-	454	b) Énergie électrique - par industries	10
<b>17 636</b>	<b>446</b>	<b>46</b>	<b>4 091</b>	<b>1 564</b>	<b>100 176</b>	<b>Disponibilité nette</b>	<b>13</b>
4 412	429	-	-	1	10 474	Autoconsommation	14
-	-	-	-	1 563	1 563	Usage non-énergétique	15
<b>13 224</b>	-	<b>46</b>	<b>4 091</b>	-	<b>86 843</b>	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>16</b>
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	17
<b>1 688</b>	-	-	-	-	<b>2 400</b>	<b>Total minier</b>	<b>18</b>
4 498	-	-	-	-	4 890	Pâtes et papier et scieries	19
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	20
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	21
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	22
131	-	-	-	-	131	Produits chimiques	23
1 190	-	-	-	-	1 771	Manufacturier - autres	24
<b>6 177</b>	-	-	-	-	<b>7 181</b>	<b>Total manufacturier</b>	<b>25</b>
-	-	-	-	-	55	Forestier	26
204	-	-	-	-	1 226	Construction	27
<b>8 070</b>	-	-	-	-	<b>10 862</b>	<b>Total industriel</b>	<b>28</b>
-	-	-	-	-	828	Sociétés ferroviaires	29
-	-	21	1 125	-	1 146	Lignes aériennes canadiennes	30
-	-	-	1 347	-	1 347	Lignes aériennes étrangères	31
2 055	-	-	-	-	6 065	Lignes maritimes domestiques	32
1 481	-	-	-	-	1 822	Lignes maritimes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Pipelines	34
-	-	-	-	-	2 455	Transport commercial et en commun	35
-	-	-	-	-	22 081	Ventes au détail (pompes)	36
<b>3 536</b>	-	<b>21</b>	<b>2 472</b>	-	<b>35 744</b>	<b>Transport</b>	<b>37</b>
49	-	-	-	-	1 409	Agriculture	38
257	-	-	-	-	22 231	Domestique	39
842	-	19	1 091	-	6 432	Administration publique	40
471	-	6	529	-	10 166	Commerces et autres institutions	41
--	<b>18</b>	-	--	--	<b>18</b>	<b>Différence statistique</b>	<b>42</b>

## Atlantic provinces - 1990

TABLE 2E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	51.8	-	5.0	1.0	274.5	332.3
2 Exports	-	-	-	-	165.0	165.1
3 Imports	-	0.1	-	0.3	-	0.3
4 Inter-regional transfers	-	1.3	-	13.4	10.9	25.5
5 Stock variation (change and adj.)	1.4	0.2	5.1	2.1	61.0	69.9
6 Inter-product transfers	-21.9	-	-	-0.1	2.5	-19.5
7 Other adjustments	-	-	0.3	0.8	-61.8	-60.8
8 Availability	28.5	1.1	0.1	13.2	0.1	42.9
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	28.5	1.1	0.1	13.2	0.1	42.9
19 Total mining	-	-	-	1.6	-	1.6
27 Total manufacturing	28.5	-	-	3.2	-	31.7
28 Forestry	-	-	-	0.1	-	0.1
29 Construction	-	-	0.1	0.3	-	0.4
41 Transportation	-	-	-	5.1	-	5.1
42 Agriculture	-	-	-	0.4	-	0.4
44 Public administration	-	-	-	0.7	-	0.7
45 Commercial and other institutional	-	1.1	-	1.8	0.1	3.0
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 2F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	1 005.0	-	-	-	-	1 005.0
2 Exports	208.7	-	-	-	-	208.7
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	16.0	-	-	-	-54.6	-38.6
7 Other adjustments	44.4	-	-	-	-	44.4
8 Availability	824.6	-	-	-	54.6	879.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	807.6	-	-	-	54.6	862.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	17.0	-	-	-	-	17.0
15 Producer consumption	0.7	-	-	-	-	0.7
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	16.4	-	-	-	-	16.4
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	X
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	0.4	-	-	-	-	0.4
43 Residential	13.0	-	-	-	-	13.0
44 Public administration	3.0	-	-	-	-	3.0
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 2G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15



## Provinces atlantiques - 1990

TABLEAU 2E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
51.8	-	5.0	1.0	274.5	332.3	Production	1
-	-	-	-	165.0	165.1	Exportations	2
-	0.1	-	0.3	-	0.3	Importations	3
-	1.3	-	13.4	10.9	25.5	Transferts inter-régions	4
1.4	0.2	5.1	2.1	61.0	69.9	Variation des stocks	5
-21.9	-	-	-0.1	2.5	-19.5	Transferts inter-produits	6
-	-	0.3	0.8	-61.8	-60.8	Autres ajustements	7
28.5	1.1	0.1	13.2	0.1	42.9	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
28.5	1.1	0.1	13.2	0.1	42.9	Écoulement final	16
-	-	-	1.6	-	1.6	Total minier	19
28.5	-	-	3.2	-	31.7	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	0.1	0.3	-	0.4	Construction	29
-	-	-	5.1	-	5.1	Transport	41
-	-	-	0.4	-	0.4	Agriculture	42
-	-	-	0.7	-	0.7	Administration publique	44
-	1.1	-	1.8	0.1	3.0	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 2F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
1 005.0	-	-	-	-	1 005.0	Production	1
208.7	-	-	-	-	208.7	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
16.0	-	-	-	-54.6	-38.6	Variation des stocks	5
44.4	-	-	-	-	44.4	Autres ajustements	7
824.6	-	-	-	54.6	879.3	Disponibilité	8
807.6	-	-	-	54.6	862.3	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
17.0	-	-	-	-	17.0	Disponibilité nette	14
0.7	-	-	-	-	0.7	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
16.4	-	-	-	-	16.4	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
0.4	-	-	-	-	0.4	Total manufacturier	27
13.0	-	-	-	-	13.0	Domestique	43
3.0	-	-	-	-	3.0	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 2G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 3A. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1990 Quarter 1

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	11 344.6	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	2.4	-8 886.1	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	0.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	2.2	2 458.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	2.2	2 458.5	-
15 Producer consumption	-	-	-	-0.7	336.1	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	6.5	2 867.1	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	652.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	542.6	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	4.0	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1.4	49.6	-
27 Total manufacturing	-	-	-	1.4	635.7	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.2	-	-
30 Total industrial	-	-	-	1.6	1 288.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	0.2	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	0.2	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	6.0	-
43 Residential	-	-	-	1.9	1 012.8	-
44 Public administration	-	-	-	-	68.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	2.8	491.3	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	40 841	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	61	-31 990	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	5	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	56	8 851	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	56	8 851	-
15 Producer consumption	-	-	-	-18	1 210	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	166	10 322	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	2 348	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 954	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	X	X	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	14	-
27 Total manufacturing	-	-	-	36	179	-
28 Forestry	-	-	-	36	2 289	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	5	-	-
31 Railways	-	-	-	41	4 637	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	-	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	3	1	-
41 Transportation	-	-	-	-	-	-
42 Agriculture	-	-	-	3	1	-
43 Residential	-	-	-	3	22	-
44 Public administration	-	-	-	49	3 646	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	248	-
46 Statistical difference	-	-	-	71	1 769	-
	-	-	-	1	-	-

TABLEAU 3A. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1990 Trimestre 1

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	744.7	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-28.1	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	28.1	-	810.2	744.7	...	Disponibilité	8
...	-	-	200.3	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	28.1	-	609.9	744.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	28.1	-	3.0	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	517.0	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	43.3	X	...	Total minier	19
...	-	-	4.1	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1.1	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	6.9	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	13.1	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.1	X	...	Forestier	28
...	-	-	2.9	X	...	Construction	29
...	-	-	59.4	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	42.7	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	59.3	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	9.5	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	128.8	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	240.3	X	...	Transport	41
...	-	-	4.2	X	...	Agriculture	42
...	-	-	103.1	X	...	Domestique	43
...	-	-	42.3	X	...	Administration publique	44
...	-	-	67.7	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
40 841	-	-	X	2 681	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-31 928	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
5	- 809	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
8 907	809	-	31 573	2 681	...	Disponibilité	8
-	-	-	8 319	-	8 319	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
8 907	809	-	23 254	2 681	35 651	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	809	-	117	X	926	Usage non-énergétique	16
...	-	-	19 444	X	29 932	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	X	X	Mines de fer	18
...	-	-	1 791	X	4 139	Total minier	19
...	-	-	166	X	2 120	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	46	X	60	Produits chimiques	25
...	-	-	271	X	485	Manufacturier - autres	26
...	-	-	526	X	2 850	Total manufacturier	27
...	-	-	5	X	5	Forestier	28
...	-	-	112	X	117	Construction	29
...	-	-	2 433	X	7 110	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 533	X	1 533	Lignes aériennes	34
...	-	-	2 323	X	2 323	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	353	X	356	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	4 491	X	4 491	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	8 701	X	8 704	Transport	41
...	-	-	161	X	186	Agriculture	42
...	-	-	3 978	X	7 673	Domestique	43
...	-	-	1 608	X	1 856	Administration publique	44
...	-	-	2 563	X	4 404	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46



TABLE 3C. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1990 Quarter 1

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	- GPL des raffineries	- Gaz de distillation	- Essence à moteur	- Mazouts pour poêles	- Carburant diésel	- Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	3.6	23.8	135.6	13.7	120.2	142.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	7.2	5.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3.6	23.8	135.6	13.7	112.9	137.1
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	135.6	13.7	112.9	137.0
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	-	4.1	1.6
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	1.4	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.9	3.1	1.0
27 Total manufacturing	X	-	-	0.9	4.6	1.0
28 Forestry	X	-	-	-	0.1	-
29 Construction	X	-	-	0.1	1.8	1.0
30 Total industrial	X	-	-	1.0	10.6	3.6
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	49.0	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	1.0	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	3.6	-	5.9	-
40 Retail pump sales	X	-	121.7	-	7.0	-
41 Transportation	X	-	125.3	-	62.9	-
42 Agriculture	X	-	0.3	0.3	0.2	3.4
43 Residential	X	-	-	9.3	-	93.8
44 Public administration	X	-	2.4	1.4	22.0	8.0
45 Commercial and other institutional	X	-	7.6	1.8	17.1	28.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	93	994	4 699	516	4 648	5 507
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	280	203
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	93	994	4 699	516	4 368	5 303
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	4 699	516	4 367	5 299
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	-	160	61
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	56	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	32	121	38
27 Total manufacturing	X	-	-	32	177	38
28 Forestry	X	-	-	-	4	1
29 Construction	X	-	-	4	69	38
30 Total industrial	X	-	-	37	410	138
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	1 894	-
38 Pipeline:	X	-	-	-	38	-
39 Road transport and urban transit	X	-	125	-	-	-
40 Retail pump sales	X	-	4 219	-	228	-
41 Transportation	X	-	4 344	-	272	-
42 Agriculture	X	-	-	-	2 432	-
43 Residential	X	-	10	10	10	132
44 Public administration	X	-	82	350	-	3 628
45 Commercial and other institutional	X	-	262	52	853	309
46 Statistical difference	X	X	X	X	662	1 093

TABLEAU 3C. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1990 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
307.2	-	0.5	60.3	3.0	810.2	Disponibilité	8
187.8	-	-	-	-	200.3	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
119.4	-	0.5	60.3	3.0	609.9	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	3.0	3.0	Autoconsommation	15
57.0	-	0.5	60.3	-	517.0	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
37.6	-	-	-	-	43.3	Mines de fer	18
2.6	-	-	-	-	4.1	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
1.1	-	-	-	-	1.1	Produits chimiques	25
1.9	-	-	-	-	6.9	Manufacturier - autres	26
6.7	-	-	-	-	13.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	0.1	Forestier	28
44.3	-	-	-	-	2.9	Construction	29
-	-	-	-	-	59.4	Total industriel	30
-	-	0.3	6.8	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	35.6	-	7.1	Lignes aériennes canadiennes	32
2.6	-	-	-	-	35.6	Lignes aériennes étrangères	33
6.8	-	-	-	-	51.5	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	7.8	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	9.5	Transport commercial et en commun	39
9.4	-	0.3	42.4	-	128.8	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	240.3	Transport	41
-	-	-	-	-	4.2	Agriculture	42
-	-	-	-	-	103.1	Domestique	43
1.3	-	0.1	7.1	-	42.3	Administration publique	44
2.1	-	0.1	10.8	-	67.7	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
12 818	-	17	2 166	115	31 573	Disponibilité	8
7 836	-	-	-	-	8 319	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
4 982	-	17	2 166	115	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	23 254	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	117	117	Disponibilité nette	14
2 380	-	17	2 166	-	19 444	Autoconsommation	15
X	-	-	-	-	X	Usage non-énergétique	16
1 569	-	-	-	-	1 791	Usage énergétique - écoulement final	17
110	-	-	-	-	166	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
46	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
81	-	-	-	-	46	Produits chimiques	25
279	-	-	-	-	271	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	526	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	5	Forestier	28
1 848	-	-	-	-	112	Construction	29
-	-	-	-	-	2 433	Total industriel	30
-	-	11	244	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	1 277	-	255	Lignes aériennes canadiennes	32
107	-	-	-	-	1 277	Lignes aériennes étrangères	33
284	-	-	-	-	2 001	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	322	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	353	Transport commercial et en commun	39
391	-	11	1 522	-	4 491	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	8 701	Transport	41
-	-	-	-	-	161	Agriculture	42
-	-	-	-	-	3 978	Domestique	43
52	-	4	255	-	1 608	Administration publique	44
89	-	2	389	-	2 563	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

## Newfoundland - 1990

TABLE 3E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.2	-	2.7	--	3.0
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	0.2	-	2.8	--	3.0
19 Total mining	-	-	-	0.5	-	0.5
27 Total manufacturing	-	-	-	0.9	-	0.9
28 Forestry	-	-	-	--	-	--
29 Construction	-	-	-	0.1	-	0.1
41 Transportation	-	-	-	0.9	-	0.9
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45 Commercial and other institutional	-	0.2	-	0.3	--	0.5
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 3F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	--	-	-	-	-	--
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	--	-	-	-	-	--
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	--	-	-	-	-	--
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	--	-	-	-	-	--
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	--	-	-	-	-	--
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 3G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15



TABLEAU 3E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation technochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	0.2	-	2.7	--	3.0	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.2	-	2.8	--	3.0	Écoulement final	16
-	-	-	0.5	-	0.5	Total minier	19
-	-	-	0.9	-	0.9	Total manufacturier	27
-	-	-	--	-	--	Forestier	28
-	-	-	0.1	-	0.1	Construction	29
-	-	-	0.9	-	0.9	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	-	-	0.2	-	0.2	Administration publique	44
-	0.2	-	0.3	--	0.5	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 3F. Détails de charbon

Charbon canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
--	-	-	-	-	--	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
--	-	-	-	-	--	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
--	-	-	-	-	--	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
--	-	-	-	-	--	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
--	-	-	-	-	--	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 3G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 4A. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1990 Quarter 1

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	2.9	-	-	7.9	152.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	0.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	2.9	-	-	7.6	152.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2.9	-	-	7.6	152.5	-
15 Producer consumption	-	-	-	-1.0	15.3	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	2.9	-	-	8.6	175.3	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	2.2	13.8	-
27 Total manufacturing	-	-	-	2.2	13.8	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.5	-	-
30 Total industrial	-	-	-	2.7	13.8	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	20.7	-
43 Residential	-	-	-	2.0	67.6	-
44 Public administration	2.9	-	-	-	1.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	3.7	71.7	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	84	-	-	202	549	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	8	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	84	-	-	194	549	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	84	-	-	194	549	-
15 Producer consumption	-	-	-	-26	55	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	84	-	-	220	631	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	56	50	-
27 Total manufacturing	-	-	-	56	50	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	13	-	-
30 Total industrial	-	-	-	69	50	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	3	75	-
43 Residential	-	-	-	51	243	-
44 Public administration	84	-	-	-	5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	94	258	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 4A. L'énergie primaire et secondaire - Ile-du-Prince-Édouard - 1990 Trimestre 1

Total primary	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire	Coke	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.	
kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	38.1	...	Production 1
...	-	-	X	-	...	Exportations 2
...	-	-	X	-	...	Importations 3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions 4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks 5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits 6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements 7
...	-	-	146.0	38.1	...	Disponibilité 8
...	-	-	14.7	-	...	Transformé en autres combustibles:
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services 9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries 10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé 11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés 12
...	-	-	0.2	-	...	e) Production de vapeur 13
...	-	-	131.0	38.1	...	Disponibilité nette 14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation 15
...	-	-	0.5	X	...	Usage non-énergétique 16
...	-	-	130.5	X	...	Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer 18
...	-	-	-	X	...	Total minier 19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries 20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie 21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage 22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment 23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques 25
...	-	-	2.4	X	...	Manufacturier - autres 26
...	-	-	2.4	X	...	Total manufacturier 27
...	-	-	-	X	...	Forestier 28
...	-	-	0.9	X	...	Construction 29
...	-	-	3.2	X	...	Total industriel 30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	0.5	X	...	Lignes aériennes 34
...	-	-	3.7	X	...	Maritimes 37
...	-	-	-	X	...	Pipelines 38
...	-	-	1.5	X	...	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	35.4	X	...	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	41.2	X	...	Transport 41
...	-	-	6.4	X	...	Agriculture 42
...	-	-	51.5	X	...	Domestique 43
...	-	-	6.7	X	...	Administration publique 44
...	-	-	21.5	X	...	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique 46
terajoules						
-	-	-	X	137	...	Production 1
-	-	-	X	-	X	Exportations 2
-	-	-	X	-	X	Importations 3
834	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions 4
8	-	-	X	-	X	Variation des stocks 5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits 6
-	-	-	X	-	X	Autres ajustements 7
827	-	-	5 523	137	...	Disponibilité 8
-	-	-	612	-	612	Transformé en autres combustibles:
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services 9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries 10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé 11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés 12
-	-	-	10	-	10	e) Production de vapeur 13
827	-	-	4 902	137	5 866	Disponibilité nette 14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation 15
...	-	-	20	X	20	Usage non-énergétique 16
...	-	-	4 884	X	5 818	Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer 18
...	-	-	-	X	-	Total minier 19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier et scieries 20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie 21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage 22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment 23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques 25
...	-	-	97	X	203	Manufacturier - autres 26
...	-	-	97	X	203	Total manufacturier 27
...	-	-	-	X	-	Forestier 28
...	-	-	33	X	46	Construction 29
...	-	-	130	X	249	Total industriel 30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	19	X	19	Lignes aériennes 34
...	-	-	143	X	143	Maritimes 37
...	-	-	-	X	-	Pipelines 38
...	-	-	58	X	60	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	1 231	X	1 231	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	1 450	X	1 453	Transport 41
...	-	-	238	X	315	Agriculture 42
...	-	-	1 990	X	2 284	Domestique 43
...	-	-	257	X	345	Administration publique 44
...	-	-	819	X	1 172	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique 46



TABLE 4C. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1990 Quarter 1

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	40.5	5.2	12.5	69.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.3	0.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	40.5	5.2	12.2	69.1
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	40.5	5.2	12.2	69.1
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	0.7	0.4
27 Total manufacturing	X	-	-	-	0.7	0.4
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	0.5	0.4
30 Total industrial	X	-	-	-	1.1	0.7
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	3.7	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	0.3	-	1.2	-
40 Retail pump sales	X	-	34.9	-	0.5	-
41 Transportation	X	-	35.2	-	5.4	-
42 Agriculture	X	-	2.3	0.3	1.2	2.6
43 Residential	X	-	-	3.8	-	47.7
44 Public administration	X	-	0.2	-	2.1	3.5
45 Commercial and other institutional	X	-	2.8	1.1	2.4	14.5
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	1 404	197	484	2 691
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	11	17
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 404	197	473	2 674
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 404	197	473	2 674
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	25	14
27 Total manufacturing	X	-	-	-	25	14
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	1	18	14
30 Total industrial	X	-	-	1	44	28
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	143	-
38 Pipeline	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	12	-	46	-
40 Retail pump sales	X	-	1 210	-	21	-
41 Transportation	X	-	1 221	-	210	-
42 Agriculture	X	-	79	10	48	101
43 Residential	X	-	-	144	-	1 845
44 Public administration	X	-	8	1	80	137
45 Commercial and other institutional	X	-	95	41	91	562
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 40. Produits pétroliers raffinés - Ile-du-Prince-Édouard - 1990 Trimestre 1

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
16.3	-	0.1	1.3	0.5	146.0	Disponibilité	8
14.0	-	-	-	-	14.7	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
0.2	-	-	-	-	0.2	b) Énergie électrique - par industries	10
2.1	-	0.1	1.3	0.5	131.0	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	0.5	0.5	Autoconsommation	15
2.1	-	0.1	1.3	-	130.5	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
1.4	-	-	-	-	2.4	Produits chimiques	25
1.4	-	-	-	-	2.4	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
1.4	-	-	-	-	0.9	Forestier	28
-	-	-	-	-	3.2	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	-	0.5	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	0.5	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	3.7	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	35.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	0.5	-	41.2	Transport	41
-	-	-	-	-	6.4	Agriculture	42
0.2	-	0.1	0.5	-	51.5	Domestique	43
0.5	-	-	0.2	-	6.7	Administration publique	44
X	X	X	X	X	21.5	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
681	-	3	46	18	5 523	Disponibilité	8
584	-	-	-	-	612	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
10	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
88	-	3	46	18	10	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	4 902	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	20	20	Autoconsommation	15
88	-	3	46	-	4 884	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
57	-	-	-	-	97	Manufacturier - autres	26
57	-	-	-	-	97	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
57	-	-	-	-	33	Construction	29
-	-	-	-	-	130	Total industriel	30
-	-	-	19	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	19	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	143	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	58	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 231	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	19	-	1 450	Transport	41
-	-	-	-	-	238	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 990	Domestique	43
10	-	3	18	-	257	Administration publique	44
21	-	-	8	-	819	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Prince Edward Island 1990

TABLE 4E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	--	-	0.5	-	0.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	--	-	0.5	-	0.5
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	--	-	--
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.3	-	0.3
42 Agriculture	-	-	-	--	-	--
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	--	-	0.1	-	0.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 4F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	2.9	-	-	-	-	2.9
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	2.9	-	-	-	-	2.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2.9	-	-	-	-	2.9
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	2.9	-	-	-	-	2.9
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	2.9	-	-	-	-	2.9
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 4G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15



TABLEAU 4E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation rochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	-	-	0.5	-	0.5	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	0.5	-	0.5	Écoulement final	16
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	-	-	0.3	-	0.3	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
X	-	-	0.1	-	0.2	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 4F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
2.9	-	-	-	-	2.9	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
2.9	-	-	-	-	2.9	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
2.9	-	-	-	-	2.9	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
2.9	-	-	-	-	2.9	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
2.9	-	-	-	-	2.9	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 4G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE BA. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1990 Quarter 1

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity (see intro) Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	871.9	-	-	-	303.6	-
2 Exports	208.7	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-2.9	-	-	18.1	24.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	30.0	-	-	3.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	42.9	-	-	-	-	-
8 Availability	673.2	-	-	18.0	328.1	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	659.2	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	14.0	-	-	18.0	328.1	-
15 Producer consumption	0.7	-	-	2.7	191.5	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	13.4	-	-	29.6	2 578.3	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	76.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	347.2	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	15.2	-
26 Other manufacturing	-	-	-	7.4	131.4	-
27 Total manufacturing	0.4	-	-	7.4	584.8	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	2.0	-	-
30 Total industrial	0.4	-	-	9.4	661.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.0	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.3	18.4	-
43 Residential	13.0	-	-	6.6	1 132.1	-
44 Public administration	-	-	-	-	86.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	12.3	680.0	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	24 850	-	-	-	1 093	-
2 Exports	5 949	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-84	-	-	453	88	-
5 Stock variation (change and adj.)	855	-	-	83	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	1 223	-	-	-	-	-
8 Availability	19 186	-	-	370	1 181	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	18 786	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	400	-	-	370	1 181	-
15 Producer consumption	19	-	-	69	690	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	381	-	-	786	9 282	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	275	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 250	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	55	-
26 Other manufacturing	-	-	-	189	473	-
27 Total manufacturing	11	-	-	189	2 105	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	51	-	-
30 Total industrial	11	-	-	240	2 380	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	26	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	26	-	-
42 Agriculture	-	-	-	8	66	-
43 Residential	369	-	-	168	4 076	-
44 Public administration	1	-	-	-	312	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	314	2 448	-
46 Statistical difference	-	-	-	-1	-	-

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	2 441.7	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	25.6	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	13.9	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-9.8	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	1.9	-	1 274.0	2 441.7	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	164.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	10.8	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	1.9	-	1 099.1	2 441.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	31.8	X	...	Usage non-énergétique	16
...	1.9	-	975.4	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	5.1	X	...	Total minier	19
...	-	-	42.0	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	15.0	X	...	Manufacturier - autres	26
...	1.9	-	62.4	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	16.4	X	...	Construction	29
...	1.9	-	83.9	X	...	Total industriel	30
...	-	-	8.9	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	21.3	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	89.9	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	24.0	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	251.2	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	395.3	X	...	Transport	41
...	-	-	15.7	X	...	Agriculture	42
...	-	-	291.1	X	...	Domestique	43
...	-	-	81.3	X	...	Administration publique	44
...	-	-	108.1	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
		terajoules					
25 943	-	-	X	8 790	...	Production	1
5 949	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	737	-	X	-	X	Importations	3
457	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
938	400	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
1 223	- 281	-	X	-	X	Autres ajustements	7
20 737	56	-	48 881	8 790	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
18 786	-	-	6 830	-	25 616	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	452	-	452	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
1 951	56	-	41 599	8 790	52 396	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	1 137	X	1 137	Usage non-énergétique	16
...	56	-	36 898	X	47 373	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	199	X	474	Total minier	19
...	-	-	1 744	X	2 994	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24



TABLE 3C. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1990 Quarter 1

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	17.3	52.4	257.0	22.3	158.8	385.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5.1	0.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	17.3	52.4	257.0	22.3	153.7	384.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	257.1	22.2	153.0	383.8
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	3.5	0.9
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	3.5	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.8	2.8	1.4
27 Total manufacturing	X	-	-	0.8	6.8	1.4
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	5.6	10.8
30 Total industrial	X	-	-	0.8	15.9	13.1
31 Railways	X	-	-	-	8.9	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	35.9	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	7.8	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	5.1	-	18.9	-
40 Retail pump sales	X	-	234.2	-	16.9	-
41 Transportation	X	-	239.3	-	88.4	-
42 Agriculture	X	-	2.6	1.1	0.6	10.3
43 Residential	X	-	-	18.2	-	272.8
44 Public administration	X	-	2.8	0.1	28.8	20.5
45 Commercial and other institutional	X	-	12.3	2.0	19.3	67.1
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	453	2 188	8 908	839	6 142	14 896
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	196	25
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	453	2 188	8 908	839	5 946	14 871
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	8 910	836	5 917	14 844
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	136	33
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	136	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	29	109	55
27 Total manufacturing	X	-	-	29	262	55
28 Forestry	X	-	-	-	1	-
29 Construction	X	-	-	1	215	417
30 Total industrial	X	-	-	30	615	505
31 Railways	X	-	-	-	344	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	1 387	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	303	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	177	-	730	-
40 Retail pump sales	X	-	8 118	-	656	-
41 Transportation	X	-	8 296	-	3 420	-
42 Agriculture	X	-	89	42	24	397
43 Residential	X	-	-	685	-	10 553
44 Public administration	X	-	98	4	1 113	792
45 Commercial and other institutional	X	-	428	76	746	2 597
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

LEAU SC. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1990 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits	
milliers de mètres cubes						
X	X	X	X	X	X	Production 1
X	X	X	X	X	X	Exportations 2
X	X	X	X	X	X	Importations 3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions 4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks 5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits 6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements 7
302.3	1.9	0.4	44.4	32.2	1 274.0	Disponibilité 8
158.4	-	-	-	-	164.1	Transformé en autres combustibles:
10.8	-	-	-	-	10.8	a) Énergie électrique - par services 9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries 10
133.1	1.9	0.4	44.4	32.2	1 099.1	e) Production de vapeur 13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette 14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation 15
114.6	-	0.4	44.4	31.8	31.8	Usage non-énergétique 16
-	-	-	-	-	975.4	Usage énergétique - écoulement final 17
0.7	-	-	-	-	-	Mines de fer 18
38.5	-	-	-	-	5.1	Total minier 19
X	-	-	-	-	42.0	Pâtes et papier et scieries 20
-	-	-	-	-	X	Sidérurgie 21
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage 22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment 23
10.0	-	-	-	-	-	Produits chimiques 25
53.4	-	-	-	-	15.0	Manufacturier - autres 26
-	-	-	-	-	62.4	Total manufacturier 27
-	-	-	-	-	-	Forestier 28
54.2	-	-	-	-	16.4	Construction 29
-	-	-	-	-	83.9	Total industriel 30
-	-	-	-	-	8.9	Sociétés ferrovières 31
-	-	0.2	19.2	-	19.4	Lignes aériennes canadiennes 32
-	-	-	1.9	-	1.9	Lignes aériennes étrangères 33
17.5	-	-	-	-	53.4	Lignes maritimes domestiques 35
28.7	-	-	-	-	36.5	Lignes maritimes étrangères 36
-	-	-	-	-	-	Pipelines 38
-	-	-	-	-	24.0	Transport commercial et en commun 39
46.2	-	0.2	21.1	-	251.2	Ventes au détail (pompes) 40
1.2	-	-	-	-	395.3	Transport 41
0.1	-	-	-	-	15.7	Agriculture 42
8.6	-	0.1	20.5	-	291.1	Domestique 43
4.5	-	-	2.9	-	81.3	Administration publique 44
X	X	X	X	X	108.1	Commerces et autres institutions 45
					X	Différence statistique 46
terajoules						
X	X	X	X	X	X	Production 1
X	X	X	X	X	X	Exportations 2
X	X	X	X	X	X	Importations 3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions 4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks 5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits 6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements 7
12 616	81	12	1 596	1 150	48 881	Disponibilité 8
6 610	-	-	-	-	6 830	Transformé en autres combustibles:
452	-	-	-	-	452	a) Énergie électrique - par services 9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries 10
5 554	81	12	1 596	1 150	-	e) Production de vapeur 13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette 14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation 15
4 783	-	12	1 596	1 137	1 137	Usage non-énergétique 16
-	-	-	-	-	36 898	Usage énergétique - écoulement final 17
30	-	-	-	-	-	Mines de fer 18
1 607	-	-	-	-	199	Total minier 19
X	-	-	-	-	1 744	Pâtes et papier et scieries 20
-	-	-	-	-	X	Sidérurgie 21
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage 22
1	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment 23
418	-	-	-	-	1	Produits chimiques 25
2 229	-	-	-	-	611	Manufacturier - autres 26
-	-	-	-	-	2 575	Total manufacturier 27
2	-	-	-	-	1	Forestier 28
2 260	-	-	-	-	634	Construction 29
-	-	-	-	-	344	Total industriel 30
-	-	7	689	-	696	Sociétés ferrovières 31
-	-	-	69	-	69	Lignes aériennes canadiennes 32
731	-	-	-	-	2 119	Lignes aériennes étrangères 33
1 197	-	-	-	-	1 500	Lignes maritimes domestiques 35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères 36
-	-	-	-	-	-	Pipelines 38
-	-	-	-	-	907	Transport commercial et en commun 39
1 929	-	7	758	-	8 774	Ventes au détail (pompes) 40
49	-	-	-	-	14 409	Transport 41
3	-	-	-	-	601	Agriculture 42
357	-	4	735	-	11 240	Domestique 43
186	-	1	103	-	3 101	Administration publique 44
X	X	X	X	X	4 137	Commerces et autres institutions 45
					X	Différence statistique 46

TABLE 5E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	25.5	0.7	--	4.9	--	32.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	26.5	0.7	--	4.6	--	31.8
19 Total mining	-	-	-	0.3	-	0.3
27 Total manufacturing	26.5	-	-	1.1	-	27.6
28 Forestry	-	-	-	--	-	--
29 Construction	-	-	-	0.1	-	0.1
41 Transportation	-	-	-	1.9	-	1.9
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	0.1
44 Public administration	-	-	-	0.4	-	0.4
45 Commercial and other institutional	-	0.7	-	0.6	--	1.3
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 5F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	871.9	-	-	-	-	871.9
2 Exports	208.7	-	-	-	-	208.7
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-2.9	-	-	-	-	-2.9
5 Stock variation (change and adj.)	30.0	-	-	-	-	30.0
7 Other adjustments	42.9	-	-	-	-	42.9
8 Availability	673.2	-	-	-	-	673.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	659.2	-	-	-	-	659.2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	14.0	-	-	-	-	14.0
15 Producer consumption	0.7	-	-	-	-	0.7
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	13.4	-	-	-	-	13.4
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	0.4	-	-	-	-	0.4
43 Residential	13.0	-	-	-	-	13.0
44 Public administration	--	-	-	-	-	--
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 5G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15



## TABLEAU 5E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation étrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
26.5	0.7	--	4.9	--	32.2	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
26.5	0.7	--	4.6	--	31.8	Écoulement final	16
-	-	-	0.3	-	0.3	Total minier	19
26.5	-	-	1.1	-	27.6	Total manufacturier	27
-	-	-	--	-	--	Forestier	28
-	-	--	0.1	-	0.1	Construction	29
-	-	-	1.9	-	1.9	Transport	41
-	-	-	0.1	-	0.1	Agriculture	42
-	-	-	0.4	-	0.4	Administration publique	44
-	0.7	-	0.6	--	1.3	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

## TABLEAU 5F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
871.9	-	-	-	-	871.9	Production	1
208.7	-	-	-	-	208.7	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-2.9	-	-	-	-	-2.9	Transferts inter-régions	4
30.0	-	-	-	-	30.0	Variation des stocks	5
42.9	-	-	-	-	42.9	Autres ajustements	7
673.2	-	-	-	-	673.2	Disponibilité	8
659.2	-	-	-	-	659.2	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
14.0	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
0.7	-	-	-	-	14.0	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	0.7	Autoconsommation	15
13.4	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	13.4	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
X	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
0.4	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
13.0	-	-	-	-	0.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	13.0	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

## TABLEAU 5G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 6A. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1990 Quarter 1

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity (see intro) Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	133.0	-	-	-	1 744.9	-
2 Exports	-	-	-	1.7	977.3	-
3 Imports	-	-	-	-	63.7	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	9.0	123.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	-68.6	-	-	-0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	1.5	-	-	-	-	-
8 Availability	203.1	-	-	7.4	954.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	203.1	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	0.4	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 127.4
14 Net supply	-	-0.4	-	7.4	954.8	127.4
15 Producer consumption	-	-	-	0.8	183.0	-
16 Non-energy use	-	-	-	3.0	-	-
17 Energy use - final demand	-	-0.4	-	31.6	3 918.4	127.4
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	1.7	175.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	977.4	127.4
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	38.9	-
26 Other manufacturing	-	-	-	8.3	211.1	-
27 Total manufacturing	-	-	-	8.3	1 314.6	127.4
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	2.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	12.1	1 490.5	127.4
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.0	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.3	30.2	-
43 Residential	-	-	-	7.1	1 671.0	-
44 Public administration	-	-	-	-	18.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	11.1	707.8	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	3 591	-	-	-	6 281	-
2 Exports	-	-	-	43	3 518	-
3 Imports	-	-	-	-	229	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	231	445	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1 962	-	-	5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	41	-	-	-	-	-
8 Availability	5 594	-	-	182	3 437	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	5 594	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	15	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1	-15	-	182	3 437	350
15 Producer consumption	-	-	-	20	659	-
16 Non-energy use	-	-	-	86	-	-
17 Energy use - final demand	1	-15	-	807	14 106	350
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	43	633	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 519	350
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	140	-
26 Other manufacturing	-	-	-	212	760	-
27 Total manufacturing	-	-	-	212	4 733	350
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	54	-	-
30 Total industrial	-	-	-	309	5 366	350
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	26	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	26	-	-
42 Agriculture	-	-	-	8	109	-
43 Residential	1	-	-	181	6 016	-
44 Public administration	-	-	-	-	68	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	283	2 548	-
46 Statistical difference	-	-	-	-1	-	-

TABLEAU 6A. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1990 Trimestre 1

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	3 146.6	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	11.5	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	1.6	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	9.9	-	1 438.5	3 146.6	...	Disponibilité	8
...	-	-	614.8	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	13.4	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	10.6	-	...	e) Production de vapeur	13
...	9.9	-	799.7	3 146.6	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	7.6	X	...	Usage non-énergétique	16
...	9.9	-	673.4	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	10.4	X	...	Total minier	19
...	-	-	71.8	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-1.0	X	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	2.0	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	19.3	X	...	Manufacturier - autres	26
...	9.9	-	96.2	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	1.3	X	...	Forestier	28
...	-	-	11.2	X	...	Construction	29
...	9.9	-	119.1	X	...	Total industriel	30
...	-	-	12.5	X	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	4.9	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	44.3	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	30.1	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	215.6	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	307.3	X	...	Transport	41
...	-	-	10.9	X	...	Agriculture	42
...	-	-	129.5	X	...	Domestique	43
...	-	-	37.5	X	...	Administration publique	44
...	-	-	69.2	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
9 873	-	-	X	11 328	...	Production	1
3 562	-	-	X	-	X	Exportations	2
229	331	-	X	-	X	Importations	3
675	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-1 957	47	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
41	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
9 213	285	-	57 074	11 328	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
5 594	-	-	25 651	-	31 244	a) Énergie électrique - par services	9
15	-	-	558	-	574	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	444	-	444	e) Production de vapeur	13
3 604	285	-	30 421	11 328	45 988	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	290	X	376	Usage non-énergétique	16
...	285	-	25 617	X	41 150	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	411	X	1 087	Total minier	19
...	-	-	2 980	X	6 849	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-42	X	-42	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	83	X	223	Produits chimiques	25
...	-	-	793	X	1 764	Manufacturier - autres	26
...	285	-	3 983	X	9 563	Total manufacturier	27
...	-	-	49	X	49	Forestier	28
...	-	-	446	X	500	Construction	29
...	285	-	4 889	X	11 199	Total industriel	30
...	-	-	484	X	484	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	176	X	176	Lignes aériennes	34
...	-	-	1 802	X	1 802	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	1 138	X	1 163	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	7 585	X	7 585	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	11 184	X	11 209	Transport	41
...	-	-	410	X	526	Agriculture	42
...	-	-	5 022	X	11 220	Domestique	43
...	-	-	1 465	X	1 533	Administration publique	44
...	-	-	2 647	X	5 478	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46



TABLE 6C. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1990 Quarter 1

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	28.0	55.4	207.8	8.7	117.7	191.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.6	1.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	28.0	55.4	207.8	8.7	117.1	190.4
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	207.6	8.7	116.7	189.0
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.1	2.9	5.3
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	5.2	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.8	1.8	1.5
27 Total manufacturing	X	-	-	0.8	7.3	1.5
28 Forestry	X	-	-	-	1.2	-
29 Construction	X	-	-	0.1	2.3	3.8
30 Total industrial	X	-	-	1.0	13.8	10.7
31 Railways	X	-	-	-	12.5	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	15.1	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	6.4	-	23.7	-
40 Retail pump sales	X	-	187.3	-	28.2	-
41 Transportation	X	-	193.7	-	79.6	-
42 Agriculture	X	-	2.6	0.4	1.0	6.9
43 Residential	X	-	-	5.5	-	117.9
44 Public administration	X	-	1.7	0.1	10.6	12.4
45 Commercial and other institutional	X	-	9.5	1.7	11.8	41.1
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	731	2 313	7 202	328	4 554	7 404
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	24	41
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	731	2 313	7 202	328	4 530	7 363
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	7 194	328	4 515	7 311
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	3	113	205
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	201	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	30	70	58
27 Total manufacturing	X	-	-	30	282	58
28 Forestry	X	-	-	-	48	1
29 Construction	X	-	-	5	91	148
30 Total industrial	X	-	-	38	534	412
31 Railways	X	-	-	-	484	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	586	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	222	-	916	-
40 Retail pump sales	X	-	6 493	-	1 092	-
41 Transportation	X	-	6 715	-	3 077	-
42 Agriculture	X	-	89	15	37	268
43 Residential	X	-	-	209	-	4 559
44 Public administration	X	-	60	3	409	480
45 Commercial and other institutional	X	-	330	63	457	1 591
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

BLEAU 6C. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1990 Trimestre 1

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
x	x	x	x	x	x	Production	1
x	x	x	x	x	x	Exportations	2
x	x	x	x	x	x	Importations	3
x	x	x	x	x	x	Transferts inter-régions	4
x	x	x	x	x	x	Variation des stocks	5
x	x	x	x	x	x	Transferts inter-produits	6
x	x	x	x	x	x	Autres ajustements	7
805.2	8.6	0.4	7.9	7.3	1 438.5	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
613.1	-	-	-	-	614.8	a) Énergie électrique - par services	9
13.4	-	-	-	-	13.4	b) Énergie électrique - par industries	10
10.6	-	-	-	-	10.6	c) Production de vapeur	13
168.1	8.6	0.4	7.9	7.3	799.7	Disponibilité nette	14
x	x	x	x	x	x	Autoconsommation	15
143.1	-	0.4	7.9	7.6	7.6	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	673.4	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
2.1	-	-	-	-	10.4	Total minier	19
66.6	-	-	-	-	71.8	Pâtes et papier et scieries	20
-1.0	-	-	-	-	-1.0	Sidérurgie	21
x	-	-	-	-	x	Fonte et affinage	22
x	-	-	-	-	x	Fabricants de ciment	23
2.0	-	-	-	-	2.0	Produits chimiques	25
15.2	-	-	-	-	19.3	Manufacturier - autres	26
86.6	-	-	-	-	96.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	1.3	Forestier	28
4.9	-	-	-	-	11.2	Construction	29
93.6	-	-	-	-	119.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	12.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.1	4.8	-	4.9	Lignes aériennes canadiennes	32
29.1	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	44.3	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	30.1	Transport commercial et en commun	39
29.1	-	0.1	4.8	-	215.6	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	307.3	Transport	41
6.1	-	-	-	-	10.9	Agriculture	42
10.1	-	0.2	2.3	-	129.5	Domestique	43
4.2	-	0.1	0.8	-	37.5	Administration publique	44
x	x	x	x	x	69.2	Commerces et autres institutions	45
					x	Différence statistique	46
terajoules							
x	x	x	x	x	x	Production	1
x	x	x	x	x	x	Exportations	2
x	x	x	x	x	x	Importations	3
x	x	x	x	x	x	Transferts inter-régions	4
x	x	x	x	x	x	Variation des stocks	5
x	x	x	x	x	x	Transferts inter-produits	6
x	x	x	x	x	x	Autres ajustements	7
33 601	365	13	284	280	57 074	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
25 586	-	-	-	-	25 651	a) Énergie électrique - par services	9
558	-	-	-	-	558	b) Énergie électrique - par industries	10
444	-	-	-	-	444	c) Production de vapeur	13
7 013	365	13	284	280	30 421	Disponibilité nette	14
x	x	x	x	x	x	Autoconsommation	15
-	-	-	-	290	290	Usage non-énergétique	16
5 973	-	13	284	-	25 617	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
89	-	-	-	-	411	Total minier	19
2 780	-	-	-	-	2 980	Pâtes et papier et scieries	20
-42	-	-	-	-	-42	Sidérurgie	21
x	-	-	-	-	x	Fonte et affinage	22
x	-	-	-	-	x	Fabricants de ciment	23
83	-	-	-	-	83	Produits chimiques	25
634	-	-	-	-	793	Manufacturier - autres	26
3 613	-	-	-	-	3 983	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	49	Forestier	28
203	-	-	-	-	446	Construction	29
3 905	-	-	-	-	4 889	Total industriel	30
-	-	-	-	-	484	Sociétés ferrovières	31
-	-	3	172	-	176	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
1 216	-	-	-	-	1 802	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 138	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	7 585	Ventes au détail (pompes)	40
1 216	-	3	172	-	11 184	Transport	41
-	-	-	-	-	410	Agriculture	42
254	-	-	-	-	5 022	Domestique	43
423	-	8	83	-	1 465	Administration publique	44
174	-	2	29	-	2 647	Commerces et autres institutions	45
x	x	x	x	x	x	Différence statistique	46

TABLE 6E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	2.0	0.2	0.1	5.0	0.1	7.3
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	2.0	0.2	0.1	5.3	0.1	7.6
19 Total mining	-	-	-	0.9	-	0.9
27 Total manufacturing	2.0	-	-	1.2	-	3.1
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	0.1	0.1	-	0.2
41 Transportation	-	-	-	2.0	-	2.0
42 Agriculture	-	-	-	0.2	-	0.2
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	0.2	-	0.8	0.1	1.0
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 6F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	133.0	-	-	-	-	133.0
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-14.0	-	-	-	-54.6	-68.6
7 Other adjustments	1.5	-	-	-	-	1.5
8 Availability	148.5	-	-	-	54.6	203.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	148.5	-	-	-	54.6	203.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 6G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15



TABLEAU 6E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation technique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
2.0	0.2	0.1	5.0	0.1	7.3	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
2.0	0.2	0.1	5.3	0.1	7.6	Écoulement final	16
-	-	-	0.9	-	0.9	Total minier	19
2.0	-	-	1.2	-	3.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	0.1	0.1	-	0.2	Construction	29
-	-	-	2.0	-	2.0	Transport	41
-	-	-	0.2	-	0.2	Agriculture	42
-	-	-	0.1	-	0.1	Administration publique	44
-	0.2	-	0.8	0.1	1.0	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 6F. Détails de charbon

Charbon canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
133.0	-	-	-	-	133.0	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-14.0	-	-	-	-54.6	-68.6	Transferts inter-régions	4
1.5	-	-	-	-	1.5	Variation des stocks	5
148.5	-	-	-	54.6	203.1	Autres ajustements	7
148.5	-	-	-	54.6	203.1	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 6G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 7A. Primary and Secondary Energy - Quebec - 1990 Quarter 1

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	37 903.2	-
2 Exports	-	236.4	129.7	9.2	497.3	-
3 Imports	51.0	3 140.0	-	2.8	752.3	-
4 Inter-regional transfers	-	1 466.5	2 089.0	72.2	8 387.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 122.9	224.0	-	8.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-2.4	-	-	-	-
8 Availability	174.0	4 143.7	1 959.4	87.6	46 546.0	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	0.9	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	4 143.7	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-13.9
14 Net supply	174.0	-	1 958.5	87.6	46 546.0	13.9
15 Producer consumption	-	-	-	1.3	4 531.8	-
16 Non-energy use	45.3	-	-	24.3	-	-
17 Energy use - final demand	128.7	-	1 957.3	99.2	42 680.0	13.9
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	6.0	753.0	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	150.8	-	4 419.9	-
21 Iron and steel	3.4	-	108.1	-	656.7	-
22 Smelting and refining	84.4	-	73.4	-	6 854.8	-
23 Cement	40.7	-	9.8	-	89.1	-
24 Petroleum refining	-	-	94.6	-	287.4	-
25 Chemicals	-	-	22.6	-	1 303.3	13.9
26 Other manufacturing	0.1	-	612.0	16.5	2 612.2	-
27 Total manufacturing	128.7	-	1 071.3	16.5	16 223.4	13.9
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	13.2	-	-
30 Total industrial	128.7	-	1 071.3	35.7	16 976.4	13.9
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	4.9	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	10.9	83.9	-
40 Retail pump sales	-	-	1.2	-	-	-
41 Transportation	-	-	6.1	10.9	83.9	-
42 Agriculture	-	-	-	12.8	550.2	-
43 Residential	-	-	306.6	13.5	16 569.9	-
44 Public administration	-	-	27.0	-	1 753.5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	546.3	26.3	6 746.2	-
46 Statistical difference	-	-	1.2	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	136 452	-
2 Exports	-	9 104	4 899	252	1 790	-
3 Imports	1 435	120 920	-	71	2 708	-
4 Inter-regional transfers	-	56 475	78 923	1 861	30 196	-
5 Stock variation (change and adj.)	-3 483	8 626	-	202	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	1	-91	-	-	-	-
8 Availability	4 920	159 573	74 024	1 478	167 565	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	32	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	159 573	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4 920	-	73 992	1 478	167 565	38
15 Producer consumption	-	-	-	33	16 315	-
16 Non-energy use	1 307	-	-	647	-	-
17 Energy use - final demand	3 612	-	73 948	2 533	153 648	38
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	153	2 711	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	5 699	-	15 912	-
21 Iron and steel	98	-	4 083	-	2 364	-
22 Smelting and refining	2 339	-	2 773	-	24 677	-
23 Cement	1 171	-	369	-	321	-
24 Petroleum refining	-	-	3 575	-	1 035	-
25 Chemicals	-	-	853	-	4 692	38
26 Other manufacturing	4	-	23 121	421	9 404	-
27 Total manufacturing	3 612	-	40 473	421	58 404	38
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	337	-	-
30 Total industrial	3 612	-	40 473	911	61 115	38
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	186	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	278	302	-
40 Retail pump sales	-	-	45	-	-	-
41 Transportation	-	-	231	278	302	-
42 Agriculture	-	-	-	327	1 981	-
43 Residential	-	-	11 584	345	59 652	-
44 Public administration	-	-	1 020	-	6 313	-
45 Commercial and other institutional	-	-	20 640	671	24 286	-
46 Statistical difference	-	-	44	-	-	-

## BLEAU 7A. L'énergie primaire et secondaire -

Québec

- 1990 Trimestre 1

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	4 496.5	665.9	...	Production	1
...	-	-	177.5	-	...	Exportations	2
...	43.4	-	805.1	-	...	Importations	3
...	-	-	104.1	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-3.6	-	-69.7	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	0.1	-	- 240.5	-	...	Autres ajustements	7
...	47.1	-	4 849.3	665.9	...	Disponibilité	8
...	-	-	167.5	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	0.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	47.1	-	4 681.3	665.9	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	256.6	*	...	Autoconsommation	15
...	21.8	-	248.3	*	...	Usage non-énergétique	16
...	25.3	-	4 110.7	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	23.5	-	44.4	*	...	Total minier	19
...	-	-	300.5	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	1.0	-	1.0	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	72.9	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	27.8	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	11.1	*	...	Produits chimiques	25
...	0.9	-	84.9	*	...	Manufacturier - autres	26
...	1.9	-	498.2	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	30.1	*	...	Forestier	28
...	-	-	36.5	*	...	Construction	29
...	25.3	-	609.1	*	...	Total industriel	30
...	-	-	60.1	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	196.0	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	106.3	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.2	*	...	Pipelines	38
...	-	-	205.7	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 723.3	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 291.5	*	...	Transport	41
...	-	-	72.4	*	...	Agriculture	42
...	-	-	706.1	*	...	Domestique	43
...	-	-	88.8	*	...	Administration publique	44
...	-	-	342.7	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-1.4	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
136 452	-	-	168 288	2 397	...	Production	1
16 045	-	-	6 606	-	22 651	Exportations	2
125 135	1 251	-	31 320	-	157 706	Importations	3
167 454	-	-	-3 864	-	163 590	Transferts inter-régions	4
5 345	- 104	-	-1 975	-	3 267	Variation des stocks	5
-	-	-	575	-	575	Transferts inter-produits	6
-90	3	-	-9 278	-	-9 365	Autres ajustements	7
407 861	1 358	-	182 409	2 397	...	Disponibilité	8
...	-	-	6 929	-	6 929	Transformé en autres combustibles:	
32	-	-	19	-	51	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
159 573	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	159 573	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
247 955	1 358	-	175 461	2 397	427 211	Disponibilité nette	14
...	-	-	10 657	*	27 005	Autoconsommation	15
...	628	-	9 580	*	12 163	Usage non-énergétique	16
...	730	-	153 544	*	388 053	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	*	X	Mines de fer	18
...	677	-	1 774	*	5 314	Total minier	19
...	-	-	12 465	*	34 075	Pâtes et papier et scieries	20
...	28	-	39	*	6 612	Sidérurgie	21
...	-	-	3 035	*	32 823	Fonte et affinage	22
...	-	-	1 168	*	3 030	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	4 610	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	464	*	6 047	Produits chimiques	25
...	26	-	3 461	*	36 436	Manufacturier - autres	26
...	53	-	20 632	*	123 634	Total manufacturier	27
...	-	-	1 210	*	1 210	Forestier	28
...	-	-	1 425	*	1 762	Construction	29
...	730	-	25 040	*	131 920	Total industriel	30
...	-	-	2 325	*	2 325	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	7 037	*	7 037	Lignes aériennes	34
...	-	-	4 341	*	4 341	Maritimes	37
...	-	-	8	*	193	Pipelines	38
...	-	-	7 732	*	8 312	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	60 676	*	60 721	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	82 118	*	82 930	Transport	41
...	-	-	2 716	*	5 023	Agriculture	42
...	-	-	27 284	*	98 865	Domestique	43
...	-	-	3 383	*	10 715	Administration publique	44
...	-	-	13 003	*	58 600	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-54	*	-10	Différence statistique	46



TABLE 7C. Refined Petroleum Products -

Quebec

- 1990 Quarter 1

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	64.6	182.0	1 681.7	108.4	837.8	437.5
2 Exports	-	-	16.7	6.3	-	64.2
3 Imports	-	-	94.2	111.4	47.7	72.8
4 Inter-regional transfers	-0.7	-	-86.9	10.0	- 149.3	218.4
5 Stock variation (change and adj.)	-4.8	-	-89.0	-68.7	35.0	-4.7
6 Inter-product transfers	0.6	1.7	-52.1	- 247.0	81.2	194.6
7 Other adjustments	1.1	-	-65.8	28.0	-64.3	6.0
8 Availability	70.5	183.7	1 643.4	73.1	718.1	869.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	19.2	0.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	70.5	183.7	1 643.4	73.1	698.9	869.7
15 Producer consumption	3.3	183.7	0.1	-	1.4	0.3
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	1 643.6	73.4	698.3	869.3
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	0.2	12.0	13.2
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	24.5	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	1.0	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	2.1	-
23 Cement	x	-	-	-	0.5	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.2	-
26 Other manufacturing	x	-	-	2.6	22.1	2.4
27 Total manufacturing	x	-	-	2.6	50.4	2.4
28 Forestry	x	-	-	0.2	12.3	2.0
29 Construction	x	-	-	2.0	24.2	5.9
30 Total industrial	x	-	-	4.9	98.9	23.5
31 Railways	x	-	-	-	60.1	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	24.3	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	6.7	-
38 Pipelines	x	-	-	-	0.2	-
39 Road transport and urban transit	x	-	55.4	-	150.2	-
40 Retail pump sales	x	-	1 487.9	-	235.4	-
41 Transportation	x	-	1 543.3	-	477.0	-
42 Agriculture	x	-	22.7	0.9	19.6	26.9
43 Residential	x	-	-	52.5	-	646.0
44 Public administration	x	-	8.4	0.6	26.9	25.0
45 Commercial and other institutional	x	-	69.1	14.5	76.0	147.9
46 Statistical difference	x	-	-0.4	-0.3	-0.8	-
terajoules						
1 Production	1 681	7 596	58 288	4 083	32 405	16 923
2 Exports	-	-	580	239	-	2 483
3 Imports	-	-	3 265	4 198	1 845	2 816
4 Inter-regional transfers	-20	-	-3 013	376	-5 774	8 447
5 Stock variation (change and adj.)	- 120	-	-3 086	-2 587	1 354	- 183
6 Inter-product transfers	10	69	-1 807	-9 307	3 142	7 528
7 Other adjustments	28	-	-2 279	1 057	-2 488	231
8 Availability	1 818	7 665	56 960	2 755	27 776	33 644
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	742	5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 818	7 665	56 960	2 755	27 034	33 639
15 Producer consumption	83	7 665	5	1	53	13
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	56 969	2 764	27 011	33 626
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	6	465	510
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	948	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	39	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	82	-
23 Cement	x	-	-	-	18	-
25 Chemicals	x	-	-	-	8	-
26 Other manufacturing	x	-	-	99	855	92
27 Total manufacturing	x	-	-	99	1 949	92
28 Forestry	x	-	-	7	475	78
29 Construction	x	-	-	74	934	229
30 Total industrial	x	-	-	185	3 824	909
31 Railways	x	-	-	-	2 325	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	939	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	261	-
38 Pipelines	x	-	-	-	8	-
39 Road transport and urban transit	x	-	1 922	-	5 810	-
40 Retail pump sales	x	-	51 569	-	9 107	-
41 Transportation	x	-	53 491	-	18 450	-
42 Agriculture	x	-	788	33	759	1 042
43 Residential	x	-	-	1 979	-	24 988
44 Public administration	x	-	293	21	1 040	969
45 Commercial and other institutional	x	-	2 937	546	2 937	5 719
46 Statistical difference	x	-	-13	-10	-30	-

## TABLEAU 7C. Produits pétroliers raffinés -

Québec

1990 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
618.1	18.6	1.8	167.4	378.5	4 496.5	Production	1
19.9	-	-	-	70.3	177.5	Exportations	2
280.1	29.2	-	125.3	44.4	805.1	Importations	3
- 133.4	6.7	-3.1	-41.5	75.8	- 104.1	Transferts inter-régions	4
-35.9	-0.4	-1.8	6.2	94.5	-69.7	Variation des stocks	5
5.1	-	-1.2	-25.6	42.7	-	Transferts inter-produits	6
-8.8	-	3.3	2.6	- 142.7	- 240.5	Autres ajustements	7
777.0	55.0	2.7	222.0	234.0	4 849.3	Disponibilité	8
148.1	-	-	-	-	167.5	Transformé en autres combustibles:	
0.4	-	-	-	-	0.5	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
628.4	55.0	2.7	222.0	234.0	4 681.3	c) Production de vapeur	13
48.6	18.6	-	-	0.6	256.6	Disponibilité nette	14
-	14.9	-	-	233.4	248.3	Autoconsommation	15
579.8	21.5	2.7	222.0	-	4 110.7	Usage non-énergétique	16
x	-	-	-	-	x	Usage énergétique - écoulement final	17
19.0	-	-	-	-	44.4	Mines de fer	18
276.0	-	-	-	-	300.5	Total minier	19
-	-	-	-	-	1.0	Pâtes et papier et scieries	20
70.8	-	-	-	-	72.9	Sidérurgie	21
9.7	17.6	-	-	-	27.8	Fonte et affinage	22
10.9	-	-	-	-	11.1	Fabricants de ciment	23
53.9	3.9	-	-	-	84.9	Produits chimiques	25
421.3	21.5	-	-	-	498.2	Manufacturier - autres	26
15.6	-	-	-	-	30.1	Total manufacturier	27
4.5	-	-	-	-	36.5	Forestier	28
460.4	21.5	-	-	-	609.1	Construction	29
-	-	-	-	-	60.1	Total industriel	30
-	-	0.6	124.7	-	125.3	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.8	69.9	-	70.7	Lignes aériennes canadiennes	32
61.9	-	-	-	-	86.1	Lignes aériennes étrangères	33
13.4	-	-	-	-	20.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	205.7	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 723.3	Transport commercial et en commun	39
75.2	-	1.4	194.5	-	2 291.5	Ventes au détail (pompes)	40
2.2	-	-	-	-	72.4	Transport	41
7.6	-	-	-	-	706.1	Agriculture	42
10.7	-	0.4	16.7	-	88.8	Domestique	43
23.7	-	0.8	10.8	-	342.7	Administration publique	44
--	--	-	-	-	-1.4	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
25 792	788	62	6 015	14 655	168 288	Production	1
832	-	-	-	2 473	6 606	Exportations	2
11 687	1 237	-	4 503	1 769	31 320	Importations	3
-5 569	286	- 105	-1 491	2 999	-3 864	Transferts inter-régions	4
-1 499	-19	-61	224	4 002	-1 975	Variation des stocks	5
213	-	-40	- 920	1 686	575	Transferts inter-produits	6
- 366	-	112	95	-5 666	-9 278	Autres ajustements	7
32 425	2 330	90	7 977	8 968	182 409	Disponibilité	8
6 182	-	-	-	-	6 929	Transformé en autres combustibles:	
19	-	-	-	-	19	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
26 224	2 330	90	7 977	8 968	175 461	c) Production de vapeur	13
2 028	788	-	-	20	10 657	Disponibilité nette	14
-	631	-	-	8 948	9 580	Autoconsommation	15
24 196	911	90	7 977	-	153 544	Usage non-énergétique	16
x	-	-	-	-	x	Usage énergétique - écoulement final	17
792	-	-	-	-	1 774	Mines de fer	18
11 517	-	-	-	-	12 465	Total minier	19
-	-	-	-	-	39	Pâtes et papier et scieries	20
2 953	-	-	-	-	3 035	Sidérurgie	21
404	746	-	-	-	1 168	Fonte et affinage	22
456	-	-	-	-	464	Fabricants de ciment	23
2 250	165	-	-	-	3 461	Produits chimiques	25
17 581	911	-	-	-	20 632	Manufacturier - autres	26
651	-	-	-	-	1 210	Total manufacturier	27
188	-	-	-	-	1 425	Forestier	28
19 211	911	-	-	-	25 040	Construction	29
-	-	-	-	-	2 325	Total industriel	30
-	-	20	4 479	-	4 500	Sociétés ferrovières	31
-	-	27	2 510	-	2 538	Lignes aériennes canadiennes	32
2 581	-	-	-	-	3 521	Lignes aériennes étrangères	33
559	-	-	-	-	820	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	8	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	7 732	Pipelines	38
-	-	-	-	-	60 676	Transport commercial et en commun	39
3 140	-	48	6 989	-	82 118	Ventes au détail (pompes)	40
93	-	-	-	-	2 716	Transport	41
318	-	-	-	-	27 284	Agriculture	42
445	-	15	601	-	3 383	Domestique	43
988	-	27	387	-	13 003	Administration publique	44
--	-1	-	--	--	-54	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLE 7E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naptha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	170.6	7.6	92.2	26.7	81.4	378.5
2 Exports	69.9	-	-	0.4	-	70.3
3 Imports	-	-	-	1.7	42.7	44.4
4 Inter-regional transfers	-12.9	-1.8	-19.4	-5.0	115.0	75.8
5 Stock variation (change and adj.)	-27.2	0.1	23.8	-4.4	102.2	94.5
6 Inter-product transfers	0.9	1.0	-1.2	0.1	41.9	42.7
7 Other adjustments	-2.9	0.3	1.8	4.4	- 146.4	- 142.7
8 Availability	113.0	7.0	49.6	32.0	32.4	234.0
15 Producer consumption	0.4	-	-	0.1	-	0.6
16 Final demand	112.6	6.9	49.6	31.9	32.4	233.4
19 Total mining	-	-	-	1.5	-	1.5
27 Total manufacturing	112.6	-	19.2	11.9	-	143.7
28 Forestry	-	-	-	0.6	-	0.6
29 Construction	-	-	30.4	1.0	-	31.4
41 Transportation	-	-	-	9.2	-	9.2
42 Agriculture	-	-	-	1.2	-	1.2
44 Public administration	-	-	-	0.3	-	0.3
45 Commercial and other institutional	-	6.9	-	6.3	32.4	45.6
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 7F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	34.8	16.3	51.0
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-19.5	-	-	-54.0	-49.4	- 122.9
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	19.5	-	-	88.7	65.7	174.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	19.5	-	-	88.7	65.7	174.0
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	4.2	41.1	45.3
17 Energy use - final demand	19.5	-	-	84.5	24.6	128.7
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	3.4	3.4
22 Smelting and refining	-	-	-	84.4	-	84.4
23 Cement	19.5	-	-	-	21.2	40.7
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	0.1	-	0.1
27 Total manufacturing	19.5	-	-	84.5	24.6	128.7
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 7G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15



TABLEAU 7E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
170.6	7.6	92.2	26.7	81.4	378.5	Production	1
69.9	-	-	0.4	-	70.3	Exportations	2
-	-	-	1.7	42.7	44.4	Importations	3
-12.9	-1.8	-19.4	-5.0	115.0	75.8	Transferts inter-régions	4
-27.2	0.1	23.8	-4.4	102.2	94.5	Variation des stocks	5
0.9	1.0	-1.2	0.1	41.9	42.7	Transferts inter-produits	6
-2.9	0.3	1.8	4.4	- 146.4	- 142.7	Autres ajustements	7
113.0	7.0	49.6	32.0	32.4	234.0	Disponibilité	8
0.4	-	-	0.1	-	0.6	Autoconsommation	15
112.6	6.9	49.6	31.9	32.4	233.4	Écoulement final	16
-	-	-	1.5	-	1.5	Total minier	19
112.6	-	19.2	11.9	-	143.7	Total manufacturier	27
-	-	-	0.6	-	0.6	Forestier	28
-	-	30.4	1.0	-	31.4	Construction	29
-	-	-	9.2	-	9.2	Transport	41
-	-	-	1.2	-	1.2	Agriculture	42
-	-	-	0.3	-	0.3	Administration publique	44
-	6.9	-	6.3	32.4	45.6	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 7F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	34.8	16.3	51.0	Importations	3
-19.5	-	-	-54.0	-49.4	- 122.9	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
19.5	-	-	88.7	65.7	174.0	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
19.5	-	-	88.7	65.7	174.0	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
19.5	-	-	4.2	41.1	45.3	Usage non-énergétique	16
-	-	-	84.5	24.6	128.7	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	3.4	3.4	Sidérurgie	21
19.5	-	-	84.4	-	84.4	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	21.2	40.7	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
19.5	-	-	0.1	-	0.1	Manufacturier - autres	26
-	-	-	84.5	24.6	128.7	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 7G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 8A. Primary and Secondary Energy - Ontario - 1990 Quarter 1

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	60.3	102.9	-	24 869.4	654.9
2 Exports	-	741.3	684.7	952.0	158.2	-
3 Imports	284.7	470.9	118.0	26.1	4 039.8	-
4 Inter-regional transfers	1 227.7	7 429.4	5 884.1	1 236.3	695.1	-
5 Stock variation (change and adj.)	-3 977.3	92.6	-2 505.0	- 219.0	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	65.0	-	-	-
7 Other adjustments	-23.7	-1.9	-	-	-	-
8 Availability	5 466.0	7 124.8	7 990.3	529.4	29 446.1	654.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	3 803.6	-	--	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	3.3	-	55.3	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	1 460.0	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	7 124.8	-	142.6	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	15.4	-	-	- 344.3
14 Net supply	199.0	-	7 919.5	386.8	29 446.1	999.2
15 Producer consumption	-	-	-	2.0	3 223.5	-
16 Non-energy use	-	-	142.0	275.9	-	-
17 Energy use - final demand	199.0	-	8 198.9	308.1	36 693.4	999.2
18 Iron mines	-	-	x	x	x	-
19 Total mining	-	-	47.2	12.4	1 414.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	46.6	-	315.5	-	2 096.6	-
21 Iron and steel	-	-	335.6	-	1 182.9	-
22 Smelting and refining	-	-	81.0	-	273.9	-
23 Cement	137.8	-	10.1	-	185.0	-
24 Petroleum refining	-	-	146.8	-	543.0	-
25 Chemicals	-	-	299.1	-	1 659.6	951.9
26 Other manufacturing	14.6	-	1 737.0	64.7	5 043.1	45.9
27 Total manufacturing	199.0	-	2 925.2	64.7	10 984.1	997.7
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	21.1	-	-
30 Total industrial	199.0	-	2 972.3	98.2	12 398.9	997.7
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	303.8	-	94.6	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	106.6	106.2	-
40 Retail pump sales	-	-	3.3	-	-	-
41 Transportation	-	-	307.1	106.6	200.8	-
42 Agriculture	-	-	81.1	23.2	903.6	0.7
43 Residential	-	-	3 054.7	27.8	13 423.7	-
44 Public administration	-	-	122.3	-	875.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 661.5	52.3	8 891.0	0.8
46 Statistical difference	-	-	- 421.5	1.8	--	--
terajoules						
1 Production	-	2 322	3 886	-	89 530	1 801
2 Exports	-	28 547	25 867	25 810	570	-
3 Imports	8 257	18 135	4 458	498	14 543	-
4 Inter-regional transfers	29 077	286 106	222 300	31 192	2 502	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 114 224	3 566	-94 639	-6 047	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	2 456	-	-	-
7 Other adjustments	- 554	-73	-	-	-	-
8 Availability	151 003	274 377	301 872	11 927	106 006	1 801
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	102 794	-	1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	97	-	2 089	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	42 341	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	274 377	-	3 733	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	583	-	-	-
14 Net supply	5 772	-	299 199	8 194	106 006	2 748
15 Producer consumption	-	-	-	51	11 605	-
16 Non-energy use	-	-	5 366	5 470	-	-
17 Energy use - final demand	5 772	-	309 756	7 866	132 096	2 748
18 Iron mines	-	-	x	x	x	-
19 Total mining	-	-	1 782	317	5 093	-
20 Pulp and paper and sawmills	1 351	-	11 918	-	7 548	-
21 Iron and steel	-	-	12 678	-	4 258	-
22 Smelting and refining	-	-	3 061	-	986	-
23 Cement	3 996	-	382	-	666	-
24 Petroleum refining	-	-	5 548	-	1 955	-
25 Chemicals	-	-	11 301	-	5 974	2 618
26 Other manufacturing	424	-	65 626	1 652	18 155	126
27 Total manufacturing	5 772	-	110 513	1 652	39 543	2 744
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	539	-	-
30 Total industrial	5 772	-	112 294	2 507	44 636	2 744
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	11 479	-	341	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2 721	382	-
40 Retail pump sales	-	-	124	-	-	-
41 Transportation	-	-	11 602	2 721	723	-
42 Agriculture	-	-	3 064	592	3 253	2
43 Residential	-	-	115 407	710	48 325	-
44 Public administration	-	-	4 619	-	3 151	-
45 Commercial and other institutional	-	-	62 770	1 335	32 008	2
46 Statistical difference	-	-	-15 923	33	--	--

TABLEAU BA. L'énergie primaire et secondaire -

Ontario

- 1990 Trimestre 1

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	1 079.0	516.4	8 118.5	10 470.8	...	Production	1
...	6.8	-	543.2	-	...	Exportations	2
...	30.7	-	169.8	-	...	Importations	3
...	-	-	622.4	-	...	Transferts inter-régions	4
...	73.3	-	703.1	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-61.6	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-2.1	-	- 455.0	-	...	Autres ajustements	7
...	1 027.5	516.4	7 147.8	10 470.8	...	Disponibilité	8
...	-	-	62.7	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	1.5	1.7	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	3.6	-	...	e) Production de vapeur	13
...	1 027.5	514.8	7 079.7	10 470.8	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	507.1	✕	...	Autoconsommation	15
...	30.9	-	956.7	✕	...	Usage non-énergétique	16
...	996.6	514.8	5 415.7	✕	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	✕	...	Mines de fer	18
...	-	-	21.4	✕	...	Total minier	19
...	-	-	39.5	✕	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	969.7	514.8	92.1	✕	...	Sidérurgie	21
...	-	-	1.0	✕	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	27.6	✕	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	✕	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	58.8	✕	...	Produits chimiques	25
...	26.9	-	89.7	✕	...	Manufacturier - autres	26
...	996.6	514.8	308.8	✕	...	Total manufacturier	27
...	-	-	12.3	✕	...	Forestier	28
...	-	-	65.7	✕	...	Construction	29
...	996.6	514.8	408.2	✕	...	Total industriel	30
...	-	-	166.4	✕	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	336.5	✕	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	12.6	✕	...	Maritimes	37
...	-	-	0.5	✕	...	Pipelines	38
...	-	-	327.0	✕	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 904.8	✕	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	3 747.8	✕	...	Transport	41
...	-	-	132.5	✕	...	Agriculture	42
...	-	-	640.1	✕	...	Domestique	43
...	-	-	96.5	✕	...	Administration publique	44
...	-	-	390.7	✕	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.9	✕	...	Différence statistique	46
terajoules							
97 539	31 108	9 609	300 049	37 695	...	Production	1
80 794	195	-	20 435	-	101 425	Exportations	2
45 892	884	-	6 526	-	53 302	Importations	3
571 177	-	-	24 022	-	595 198	Transferts inter-régions	4
211 344	2 112	-	28 013	-	181 219	Variation des stocks	5
2 456	-	-	-2 606	-	- 150	Transferts inter-produits	6
- 627	-62	-	-18 001	-	-18 690	Autres ajustements	7
846 985	29 623	9 609	261 541	37 695	...	Disponibilité	8
102 795	-	-	2 597	-	105 392	Transformé en autres combustibles:	
2 185	-	29	69	-	2 283	a) Énergie électrique - par services	9
42 341	-	-	-	-	42 341	b) Énergie électrique - par industries	10
278 110	-	-	-	-	278 110	c) Coke et gaz manufacturé	11
583	-	-	-	-	734	d) Produits raffinés	12
420 971	29 623	9 581	258 723	37 695	757 540	e) Production de vapeur	13
...	-	-	21 040	✕	32 695	Disponibilité nette	14
...	891	-	34 992	✕	46 719	Autoconsommation	15
...	28 732	9 581	197 501	✕	694 051	Usage non-énergétique	16
...	-	-	X	✕	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	841	✕	8 033	Mines de fer	18
...	-	-	1 596	✕	22 413	Total minier	19
...	27 957	9 581	3 820	✕	58 293	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	42	✕	4 089	Sidérurgie	21
...	-	-	1 166	✕	6 210	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	✕	7 502	Fabricants de ciment	23
...	-	-	2 452	✕	22 345	Raffinage pétrolier	24
...	775	-	3 642	✕	90 401	Produits chimiques	25
...	28 732	9 581	12 719	✕	211 254	Manufacturier - autres	26
...	-	-	479	✕	479	Total manufacturier	27
...	-	-	2 540	✕	3 079	Forestier	28
...	28 732	9 581	16 580	✕	222 845	Construction	29
...	-	-	6 435	✕	6 435	Total industriel	30
...	-	-	12 090	✕	12 090	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	499	✕	499	Lignes aériennes	34
...	-	-	20	✕	11 839	Maritimes	37
...	-	-	12 311	✕	15 415	Pipelines	38
...	-	-	101 591	✕	101 715	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	132 947	✕	147 994	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 901	✕	11 812	Transport	41
...	-	-	24 736	✕	189 177	Agriculture	42
...	-	-	3 581	✕	11 352	Domestique	43
...	-	-	14 756	✕	110 871	Administration publique	44
...	-	-	-37	✕	-15 926	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	-	-	Différence statistique	46



TABLE 8C. Refined Petroleum Products -

Ontario - 1990 Quarter 1

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	220.0	403.2	2 767.3	268.8	827.2	925.5
2 Exports	40.4	-	39.0	16.4	29.4	148.9
3 Imports	0.8	-	13.4	23.9	-	48.7
4 Inter-regional transfers	0.8	-	222.2	-2.4	152.4	-84.0
5 Stock variation (change and adj.)	-53.3	10.5	160.9	-20.5	102.3	33.4
6 Inter-product transfers	-32.7	-72.6	145.1	- 248.9	112.0	95.9
7 Other adjustments	10.6	-3.7	-17.8	2.1	19.7	3.3
8 Availability	212.4	316.4	2 930.2	47.7	979.6	807.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.1	6.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	1.2
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	212.4	316.4	2 930.2	47.7	979.5	799.3
15 Producer consumption	11.4	316.4	0.1	0.1	2.4	0.6
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	2 929.8	47.4	978.6	798.7
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	0.1	15.3	1.9
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	17.4	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	7.9	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	-	-
23 Cement	x	-	-	-	0.2	-
25 Chemicals	x	-	-	-	1.1	-
26 Other manufacturing	x	-	-	0.7	33.8	2.6
27 Total manufacturing	x	-	-	0.7	60.4	2.6
28 Forestry	x	-	-	-	9.5	1.7
29 Construction	x	-	-	0.3	57.9	7.5
30 Total industrial	x	-	-	1.1	143.1	13.7
31 Railways	x	-	-	-	166.4	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	6.1	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	2.8	-
38 Pipelines	x	-	-	-	0.5	-
39 Road transport and urban transit	x	-	83.7	-	243.3	-
40 Retail pump sales	x	-	2 678.3	-	226.5	-
41 Transportation	x	-	2 761.9	-	645.6	-
42 Agriculture	x	-	55.2	2.4	40.5	34.4
43 Residential	x	-	-	33.3	-	603.5
44 Public administration	x	-	17.8	1.0	28.2	18.6
45 Commercial and other institutional	x	-	94.8	9.6	121.1	128.5
46 Statistical difference	x	-	0.4	0.2	-1.5	-
terajoules						
1 Production	5 732	16 827	95 914	10 128	31 997	35 797
2 Exports	1 073	-	1 351	617	1 136	5 758
3 Imports	24	-	464	902	-	1 884
4 Inter-regional transfers	23	-	7 701	-89	5 895	-3 251
5 Stock variation (change and adj.)	-1 430	440	5 576	- 773	3 958	1 292
6 Inter-product transfers	- 913	-3 029	5 028	-9 377	4 333	3 709
7 Other adjustments	330	- 153	- 618	80	761	128
8 Availability	5 553	13 204	101 562	1 799	37 891	31 218
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	4	254
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	46
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5 553	13 204	101 562	1 799	37 888	30 918
15 Producer consumption	326	13 204	3	2	94	25
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	101 545	1 788	37 851	30 893
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	5	593	75
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	673	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	306	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	1	-
23 Cement	x	-	-	-	9	-
25 Chemicals	x	-	-	-	43	-
26 Other manufacturing	x	-	-	25	1 307	99
27 Total manufacturing	x	-	-	25	2 338	99
28 Forestry	x	-	-	1	367	67
29 Construction	x	-	-	12	2 239	290
30 Total industrial	x	-	-	43	5 537	530
31 Railways	x	-	-	-	6 435	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	236	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	107	-
38 Pipelines	x	-	-	-	20	-
39 Road transport and urban transit	x	-	2 900	-	9 411	-
40 Retail pump sales	x	-	92 828	-	8 763	-
41 Transportation	x	-	95 729	-	24 973	-
42 Agriculture	x	-	1 913	90	1 566	1 329
43 Residential	x	-	-	1 255	-	23 344
44 Public administration	x	-	618	40	1 090	721
45 Commercial and other institutional	x	-	3 286	360	4 685	4 969
46 Statistical difference	x	-	13	9	-57	-

TABLEAU 8C. Produits pétroliers raffinés -

Ontario

1990 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
629.2	95.5	5.3	385.8	1 590.7	8 118.5	Production	1
143.7	-	0.8	1.2	123.4	543.2	Exportations	2
6.7	25.3	1.7	11.9	37.3	169.8	Importations	3
239.9	-6.7	3.4	8.1	88.7	622.4	Transferts inter-régions	4
350.0	--	4.1	50.0	65.5	703.1	Variation des stocks	5
41.1	-	--	15.2	- 116.6	-61.6	Transferts inter-produits	6
-12.2	5.9	0.1	2.3	- 465.2	- 455.0	Autres ajustements	7
411.0	119.9	5.4	372.0	945.9	7 147.8	Disponibilité	8
56.1	-	-	-	-	62.7	Transformé en autres combustibles:	
0.6	-	-	-	-	1.7	a) Énergie électrique - par services	9
3.6	-	-	-	-	3.6	b) Énergie électrique - par industries	10
350.8	119.9	5.4	372.0	945.9	7 079.7	c) Production de vapeur	13
112.2	63.4	--	--	0.5	507.1	Disponibilité nette	14
-	11.3	-	-	945.4	956.7	Autoconsommation	15
238.6	45.3	5.4	372.0	-	5 415.7	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
4.0	-	-	-	-	21.4	Mines de fer	18
22.1	-	-	-	-	39.5	Total minier	19
84.2	-	-	-	-	92.1	Pâtes et papier et scieries	20
1.0	-	-	-	-	1.0	Sidérurgie	21
2.5	24.8	-	-	-	27.6	Fonte et affinage	22
57.7	-	-	-	-	58.8	Fabricants de ciment	23
32.2	20.5	-	-	-	89.7	Produits chimiques	25
199.8	45.3	-	-	-	308.8	Manufacturier - autres	26
1.1	-	-	-	-	12.3	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	65.7	Forestier	28
204.9	45.3	-	-	-	408.2	Construction	29
-	-	-	-	-	166.4	Total industriel	30
-	-	0.9	261.3	-	262.2	Sociétés ferroviaires	31
3.4	-	-	74.3	-	74.3	Lignes aériennes canadiennes	32
0.3	-	-	-	-	9.5	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	3.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.5	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	327.0	Pipelines	38
3.7	-	0.9	335.6	-	2 904.8	Transport commercial et en commun	39
0.1	-	-	-	-	3 747.8	Ventes au détail (pompes)	40
3.3	-	-	-	-	132.5	Transport	41
1.8	-	-	-	-	640.1	Agriculture	42
24.9	-	1.4	27.6	-	96.5	Domestique	43
--	--	3.1	8.8	--	390.7	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-0.9	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
26 257	4 047	177	13 862	59 312	300 049	Production	1
5 996	-	28	44	4 432	20 435	Exportations	2
280	1 072	57	428	1 416	6 526	Importations	3
10 013	- 286	114	292	3 610	24 022	Transferts inter-régions	4
14 605	-1	139	1 798	2 409	28 013	Variation des stocks	5
1 714	-	-2	545	-4 614	-2 606	Transferts inter-produits	6
- 511	248	2	83	-18 351	-18 001	Autres ajustements	7
17 152	5 083	182	13 367	34 532	261 541	Disponibilité	8
2 340	-	-	-	-	2 597	Transformé en autres combustibles:	
23	-	-	-	-	69	a) Énergie électrique - par services	9
152	-	-	-	-	152	b) Énergie électrique - par industries	10
14 637	5 083	182	13 367	34 532	258 723	c) Production de vapeur	13
4 680	2 686	--	--	19	21 040	Disponibilité nette	14
-	479	-	-	34 513	34 992	Autoconsommation	15
9 957	1 920	182	13 367	-	197 501	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
169	-	-	-	-	841	Mines de fer	18
923	-	-	-	-	1 596	Total minier	19
3 514	-	-	-	-	3 820	Pâtes et papier et scieries	20
42	-	-	-	-	42	Sidérurgie	21
106	1 051	-	-	-	1 166	Fonte et affinage	22
2 409	-	-	-	-	2 452	Fabricants de ciment	23
1 343	869	-	-	-	3 642	Produits chimiques	25
8 337	1 920	-	-	-	12 719	Manufacturier - autres	26
44	-	-	-	-	479	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	2 540	Forestier	28
8 550	1 920	-	-	-	16 580	Construction	29
-	-	-	-	-	6 435	Total industriel	30
-	-	31	9 388	-	9 419	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	2 671	-	2 671	Lignes aériennes canadiennes	32
141	-	-	-	-	378	Lignes aériennes étrangères	33
14	-	-	-	-	122	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	20	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	12 311	Pipelines	38
-	-	-	-	-	101 591	Transport commercial et en commun	39
156	-	31	12 059	-	132 947	Ventes au détail (pompes)	40
4	-	-	-	-	4 901	Transport	41
137	-	-	-	-	24 736	Agriculture	42
73	-	48	992	-	3 581	Domestique	43
1 037	-	103	315	-	14 756	Administration publique	44
--	-2	-	--	--	-37	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 8E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	839.8	71.8	71.4	185.6	422.1	1 590.7
2 Exports	82.8	20.1	1.2	16.0	3.2	123.4
3 Imports	10.8	1.2	-	19.9	5.4	37.3
4 Inter-regional transfers	10.2	-2.1	19.4	-37.6	98.8	88.7
5 Stock variation (change and adj.)	62.8	-2.4	19.1	12.6	-26.6	65.5
6 Inter-product transfers	-7.0	-1.5	-0.2	11.9	- 119.8	- 116.6
7 Other adjustments	-30.7	-1.1	-0.2	-41.3	- 391.9	- 465.2
8 Availability	677.5	50.5	70.0	109.9	38.0	945.9
15 Producer consumption	0.2	-	-	0.3	-	0.5
16 Final demand	677.3	50.4	70.0	109.6	38.0	945.4
19 Total mining	-	-	-	2.7	-	2.7
27 Total manufacturing	677.3	-	58.2	35.2	-	770.7
28 Forestry	-	-	-	1.4	-	1.4
29 Construction	-	-	11.7	1.7	-	13.4
41 Transportation	-	-	-	42.7	-	42.7
42 Agriculture	-	-	-	5.9	-	5.9
44 Public administration	-	-	-	0.4	-	0.4
45 Commercial and other institutional	-	50.4	-	19.6	38.0	108.1
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 8F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	284.7	284.7
4 Inter-regional transfers	692.3	-	535.4	-	-	1 227.7
5 Stock variation (change and adj.)	- 329.3	-	- 112.8	-	-3 535.2	-3 977.3
7 Other adjustments	-12.9	-	-10.9	-	-	-23.7
8 Availability	1 008.8	-	637.3	-	3 819.9	5 466.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 008.8	-	637.3	-	2 157.5	3 803.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	3.3	3.3
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	1 460.0	1 460.0
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	199.0	199.0
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	199.0	199.0
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	46.6	46.6
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	137.8	137.8
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	14.6	14.6
27 Total manufacturing	-	-	-	-	199.0	199.0
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 8G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15



Ontario - 1990

## TABLEAU 8E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation technochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
839.8	71.8	71.4	185.6	422.1	1 590.7	Production	1
82.8	20.1	1.2	16.0	3.2	123.4	Exportations	2
10.8	1.2	-	19.9	5.4	37.3	Importations	3
10.2	-2.1	19.4	-37.6	98.8	88.7	Transferts inter-régions	4
62.8	-2.4	19.1	12.6	-26.6	65.5	Variation des stocks	5
-7.0	-1.5	-0.2	11.9	- 119.8	- 116.6	Transferts inter-produits	6
-30.7	-1.1	-0.2	-41.3	- 391.9	- 465.2	Autres ajustements	7
<b>677.5</b>	<b>50.5</b>	<b>70.0</b>	<b>109.9</b>	<b>38.0</b>	<b>945.9</b>	Disponibilité	8
0.2	-	-	0.3	-	0.5	Autoconsommation	15
<b>677.3</b>	<b>50.4</b>	<b>70.0</b>	<b>109.6</b>	<b>38.0</b>	<b>945.4</b>	Écoulement final	16
-	-	-	2.7	-	2.7	Total minier	19
<b>677.3</b>	-	<b>58.2</b>	<b>35.2</b>	-	<b>770.7</b>	Total manufacturier	27
-	-	-	1.4	-	1.4	Forestier	28
-	-	11.7	1.7	-	13.4	Construction	29
-	-	-	<b>42.7</b>	-	<b>42.7</b>	Transport	41
-	-	-	5.9	-	5.9	Agriculture	42
-	-	-	0.4	-	0.4	Administration publique	44
-	50.4	-	19.6	38.0	108.1	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

## TABLEAU 8F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	284.7	284.7	Importations	3
692.3	-	535.4	-	-	1 227.7	Transferts inter-régions	4
- 329.3	-	- 112.8	-	-3 535.2	-3 977.3	Variation des stocks	5
-12.9	-	-10.9	-	-	-23.7	Autres ajustements	7
<b>1 008.8</b>	-	<b>637.3</b>	-	<b>3 819.9</b>	<b>5 466.0</b>	Disponibilité	8
<b>1 008.8</b>	-	<b>637.3</b>	-	<b>2 157.5</b>	<b>3 803.6</b>	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	3.3	3.3	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	1 460.0	1 460.0	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	199.0	199.0	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	199.0	199.0	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	46.6	46.6	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	137.8	137.8	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	14.6	14.6	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	199.0	199.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

## TABLEAU 8G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 9A. Primary and Secondary Energy - Manitoba - 1990 Quarter 1

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	181.7	-	1.5	4 880.6	-
2 Exports	-	6 253.3	1 838.3	99.0	48.8	-
3 Imports	-	-	-	-	524.5	-
4 Inter-regional transfers	253.1	6 107.8	2 692.7	150.8	- 522.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	3.0	36.3	1.1	-2.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	0.8	-	-	-
7 Other adjustments	5.3	0.1	-	-	-	-
8 Availability	255.4	-	854.2	55.4	4 833.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	201.0	-	0.1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	0.7	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	21.8	-	-	-	-	-55.6
14 Net supply	32.5	-	853.5	55.4	4 833.7	55.6
15 Producer consumption	-	-	-	0.9	372.3	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	32.5	-	895.5	54.4	4 722.3	55.6
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	9.2	156.5	-
20 Pulp and paper and sawmills	27.6	-	1.0	-	129.6	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	54.4	-	80.2	-
26 Other manufacturing	2.9	-	114.2	6.1	392.1	-
27 Total manufacturing	32.5	-	175.6	6.1	1 034.1	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	4.7	-	-
30 Total industrial	32.5	-	175.6	20.0	1 190.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	112.8	-	102.4	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	7.0	1.4	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	112.8	7.0	103.8	-
42 Agriculture	-	-	-	4.0	473.3	-
43 Residential	-	-	320.4	12.8	1 804.3	0.6
44 Public administration	-	-	-	-	173.0	17.8
45 Commercial and other institutional	-	-	286.8	10.6	977.2	37.2
46 Statistical difference	-	-	-42.1	0.3	-	-
terajoules						
1 Production	-	6 997	-	39	17 570	-
2 Exports	-	240 815	69 450	2 687	176	-
3 Imports	-	-	-	-	1 888	-
4 Inter-regional transfers	3 914	235 211	101 732	4 011	-1 881	-
5 Stock variation (change and adj.)	79	1 398	42	-52	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	32	-	-	-
7 Other adjustments	73	4	-	-	-	-
8 Availability	3 908	-	32 272	1 415	17 401	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	3 015	-	2	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	26	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	328	-	-	-	-	-
14 Net supply	564	-	32 243	1 415	17 401	153
15 Producer consumption	-	-	-	23	1 340	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	564	-	33 833	1 389	17 000	153
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	235	564	-
20 Pulp and paper and sawmills	414	-	38	-	467	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	2 056	-	289	-
26 Other manufacturing	89	-	4 316	156	1 412	-
27 Total manufacturing	564	-	6 632	156	3 723	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	120	-	-
30 Total industrial	564	-	6 632	511	4 286	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	4 262	-	369	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	179	5	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	4 262	179	374	-
42 Agriculture	-	-	-	102	1 704	-
43 Residential	-	-	12 105	327	6 496	2
44 Public administration	-	-	-	-	623	49
45 Commercial and other institutional	-	-	10 834	271	3 518	102
46 Statistical difference	-	-	-1 589	9	-	-

TABLEAU 9A. L'énergie primaire et secondaire -

Manitoba

- 1990 Trimestre 1

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.	
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
...	-	-	-	260.9	...	Production 1
...	-	-	52.6	-	...	Exportations 2
...	-	-	1.5	-	...	Importations 3
...	-	-	615.8	-	...	Transferts inter-régions 4
...	-	-	-74.5	-	...	Variation des stocks 5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits 6
...	-	-	-20.1	-	...	Autres ajustements 7
...	-	-	619.0	260.9	...	Disponibilité 8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:
...	-	-	2.4	-	...	a) Énergie électrique - par services 9
...	-	-	2.1	-	...	b) Énergie électrique - par industries 10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé 11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés 12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur 13
...	-	-	614.5	260.9	...	Disponibilité nette 14
...	-	-	0.4	X	...	Autoconsommation 15
...	-	-	12.7	X	...	Usage non-énergétique 16
...	-	-	600.1	X	...	Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer 18
...	-	-	5.6	X	...	Total minier 19
...	-	-	7.6	X	...	Pâtes et papier et scieries 20
...	-	-	X	X	...	Sidérurgie 21
...	-	-	X	X	...	Fonte et affinage 22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment 23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques 25
...	-	-	5.1	X	...	Manufacturier - autres 26
...	-	-	18.5	X	...	Total manufacturier 27
...	-	-	1.1	X	...	Forestier 28
...	-	-	7.0	X	...	Construction 29
...	-	-	32.2	X	...	Total industriel 30
...	-	-	79.5	X	...	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	46.1	X	...	Lignes aériennes 34
...	-	-	-	X	...	Maritimes 37
...	-	-	-	X	...	Pipelines 38
...	-	-	45.0	X	...	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	257.9	X	...	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	428.5	X	...	Transport 41
...	-	-	60.2	X	...	Agriculture 42
...	-	-	22.1	X	...	Domestique 43
...	-	-	25.7	X	...	Administration publique 44
...	-	-	31.3	X	...	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	1.2	X	...	Différence statistique 46
						terajoules
24 607	-	-	-	939	...	Production 1
313 127	-	-	1 915	-	315 043	Exportations 2
1 888	-	-	67	-	1 955	Importations 3
342 986	-	-	22 469	-	365 455	Transferts inter-régions 4
1 466	-	-	-2 758	-	-1 292	Variation des stocks 5
32	-	-	-13	-	19	Transferts inter-produits 6
77	-	-	- 734	-	- 658	Autres ajustements 7
54 996	-	-	22 631	939	...	Disponibilité 8
3 018	-	-	93	-	3 111	Transformé en autres combustibles:
26	-	-	83	-	110	a) Énergie électrique - par services 9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries 10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé 11
328	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés 12
51 624	-	-	22 455	939	328	e) Production de vapeur 13
...	-	-	15	X	75 171	Disponibilité nette 14
...	-	-	498	X	1 378	Autoconsommation 15
...	-	-	21 890	X	498	Usage non-énergétique 16
...	-	-	-	X	74 829	Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	225	X	-	Mines de fer 18
...	-	-	316	X	1 024	Total minier 19
...	-	-	X	X	1 234	Pâtes et papier et scieries 20
...	-	-	X	X	X	Sidérurgie 21
...	-	-	X	X	X	Fonte et affinage 22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment 23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	1	X	2 346	Produits chimiques 25
...	-	-	199	X	6 172	Manufacturier - autres 26
...	-	-	752	X	11 827	Total manufacturier 27
...	-	-	43	X	43	Forestier 28
...	-	-	270	X	390	Construction 29
...	-	-	1 290	X	13 284	Total industriel 30
...	-	-	3 075	X	3 075	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	1 657	X	1 657	Lignes aériennes 34
...	-	-	-	X	-	Maritimes 37
...	-	-	1	X	4 631	Pipelines 38
...	-	-	1 703	X	1 887	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	9 000	X	9 000	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	15 436	X	20 250	Transport 41
...	-	-	2 220	X	4 026	Agriculture 42
...	-	-	847	X	19 776	Domestique 43
...	-	-	946	X	1 618	Administration publique 44
...	-	-	1 152	X	15 876	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	45	X	-1 535	Différence statistique 46



TABLE 9C. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1990 Quarter 1

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	28.4	5.5	18.7	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-0.1	-	313.5	4.0	224.3	3.8
5 Stock variation (change and adj.)	-0.1	-	-18.1	0.5	-34.2	-0.1
6 Inter-product transfers	-	-	-0.1	16.6	-35.1	18.4
7 Other adjustments	0.2	-	-9.2	0.3	-6.9	-0.2
8 Availability	0.2	-	293.9	14.8	197.8	22.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2.3	0.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	0.7	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.2	-	293.9	14.8	194.7	21.9
15 Producer consumption	-	-	-	-	0.4	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	293.9	15.2	193.5	21.9
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	-	1.7	1.0
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	1.0	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	x	-	-	0.1	2.4	2.1
27 Total manufacturing	x	-	-	0.1	4.5	2.1
28 Forestry	x	-	-	-	0.8	-
29 Construction	x	-	-	0.2	6.3	0.5
30 Total industrial	x	-	-	0.3	13.4	3.6
31 Railways	x	-	-	-	79.5	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	9.2	-	35.8	-
40 Retail pump sales	x	-	242.5	-	15.4	-
41 Transportation	x	-	251.7	-	130.7	-
42 Agriculture	x	-	27.1	0.5	28.7	3.9
43 Residential	x	-	-	9.8	-	11.6
44 Public administration	x	-	4.5	1.4	9.1	1.6
45 Commercial and other institutional	x	-	10.6	3.2	11.7	1.3
46 Statistical difference	x	-	-	-0.4	0.9	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	986	206	723	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-2	-	10 866	151	8 677	148
5 Stock variation (change and adj.)	-3	-	- 628	19	-1 321	-4
6 Inter-product transfers	-	-	-3	624	-1 359	710
7 Other adjustments	4	-	- 318	10	- 265	-9
8 Availability	5	-	10 187	559	7 651	853
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	90	3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	29	1
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5	-	10 187	559	7 532	848
15 Producer consumption	-	-	1	-	14	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	10 186	573	7 485	848
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	1	67	37
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	39	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	1	-
26 Other manufacturing	x	-	-	5	95	80
27 Total manufacturing	x	-	-	5	175	80
28 Forestry	x	-	-	-	31	1
29 Construction	x	-	-	6	245	19
30 Total industrial	x	-	-	12	518	138
31 Railways	x	-	-	-	3 075	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	1	-
39 Road transport and urban transit	x	-	319	-	1 384	-
40 Retail pump sales	x	-	8 405	-	595	-
41 Transportation	x	-	8 723	-	5 056	-
42 Agriculture	x	-	940	19	1 110	151
43 Residential	x	-	-	369	-	448
44 Public administration	x	-	155	51	351	61
45 Commercial and other institutional	x	-	368	122	451	51
46 Statistical difference	x	-	-	-14	33	-

TABLEAU 9C. Produits pétroliers raffinés -

Manitoba

1990 Trimestre 1

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	52.6	Exportations	2
-	-	-	-	1.5	1.5	Importations	3
14.7	-	1.2	43.4	10.9	615.8	Transferts inter-régions	4
-2.3	-	-2.4	-17.4	-0.4	-74.5	Variation des stocks	5
-	-	-0.2	-0.4	0.9	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-1.0	-3.0	-0.3	-20.1	Autres ajustements	7
16.9	-	2.5	57.4	13.4	619.0	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
1.3	-	-	-	-	2.4	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	2.1	b) Énergie électrique - par industries	10
18.6	-	2.5	57.4	13.4	-	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	614.5	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	0.4	Autoconsommation	15
18.6	-	2.5	57.4	12.7	12.7	Usage non-énergétique	16
2.9	-	-	-	-	600.1	Usage énergétique - écoulement final	17
6.6	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	5.6	Total minier	19
X	-	-	-	-	7.6	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
0.5	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
11.8	-	-	-	-	5.1	Manufacturier - autres	26
0.2	-	-	-	-	18.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	1.1	Forestier	28
14.9	-	-	-	-	7.0	Construction	29
-	-	-	-	-	32.2	Total industriel	30
-	-	0.3	44.7	-	79.5	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	1.2	-	45.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	1.2	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	45.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	0.3	45.9	-	257.9	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	428.5	Transport	41
0.7	-	-	-	-	60.2	Agriculture	42
-	-	1.1	8.1	-	22.1	Domestique	43
-	-	1.1	3.4	-	25.7	Administration publique	44
-	-	-	-	0.7	31.3	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	1.2	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	1 915	Exportations	2
-	-	-	-	67	67	Importations	3
613	-	41	1 559	415	22 469	Transferts inter-régions	4
-94	-	-82	- 625	-20	-2 758	Variation des stocks	5
-	-	-6	-14	36	-13	Transferts inter-produits	6
-1	-	-34	- 107	-14	- 734	Autres ajustements	7
706	-	83	2 063	525	22 631	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
54	-	-	-	-	93	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	83	b) Énergie électrique - par industries	10
653	-	83	2 063	525	-	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	22 455	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	15	Autoconsommation	15
653	-	83	2 063	498	498	Usage non-énergétique	16
120	-	-	-	-	21 890	Usage énergétique - écoulement final	17
277	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	225	Total minier	19
X	-	-	-	-	316	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
20	-	-	-	-	1	Produits chimiques	25
492	-	-	-	-	199	Manufacturier - autres	26
10	-	-	-	-	752	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	43	Forestier	28
623	-	-	-	-	270	Construction	29
-	-	-	-	-	1 290	Total industriel	30
-	-	10	1 606	-	3 075	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	42	-	1 615	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	42	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 703	Transport commercial et en commun	39
-	-	10	1 648	-	9 000	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	15 436	Transport	41
30	-	-	-	-	2 220	Agriculture	42
-	-	36	232	-	847	Domestique	43
-	-	37	123	-	946	Administration publique	44
-	-	-	-	-	1 152	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	26	45	Différence statistique	46

TABLE 9E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naptha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	1.5	-	-	1.5
4 Inter-regional transfers	0.6	1.9	0.1	8.3	-	10.9
5 Stock variation (change and adj.)	-	0.6	-	0.2	-1.3	-0.4
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	0.9	0.9
7 Other adjustments	-	0.5	-	-0.1	-0.8	-0.3
8 Availability	0.6	1.9	1.6	8.1	1.3	13.4
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	0.6	1.9	1.6	7.4	1.3	12.7
19 Total mining	-	-	-	0.5	-	0.5
27 Total manufacturing	0.6	-	1.5	2.5	-	4.6
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	0.1	0.2	-	0.3
41 Transportation	-	-	-	2.1	-	2.1
42 Agriculture	-	-	-	0.5	-	0.5
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	1.9	-	1.3	1.3	4.5
46 Statistical difference	-	-	-	0.7	-	0.7

TABLE 9F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	7.6	-	245.4	-	-	253.1
5 Stock variation (change and adj.)	2.2	-	0.7	-	-	3.0
7 Other adjustments	-0.4	-	5.7	-	-	5.3
8 Availability	5.0	-	250.4	-	-	255.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	201.0	-	-	201.0
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	0.1	-	21.8	-	-	21.8
14 Net supply	4.9	-	27.6	-	-	32.5
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	4.9	-	27.6	-	-	32.5
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	27.6	-	-	27.6
21 Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23 Cement	X	-	X	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	2.9	-	-	-	-	2.9
27 Total manufacturing	4.9	-	27.6	-	-	32.5
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 9G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15



TABLEAU 9E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	1.5	-	-	1.5	Importations	3
0.6	1.9	0.1	8.3	-	10.9	Transferts inter-régions	4
-	0.6	-	0.2	-1.3	-0.4	Variation des stocks	5
-	-	-	-	0.9	0.9	Transferts inter-produits	6
-	0.5	-	-0.1	-0.8	-0.3	Autres ajustements	7
0.6	1.9	1.6	8.1	1.3	13.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
0.6	1.9	1.6	7.4	1.3	12.7	Écoulement final	16
-	-	-	0.5	-	0.5	Total minier	19
0.6	-	1.5	2.5	-	4.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	0.1	0.2	-	0.3	Construction	29
-	-	-	2.1	-	2.1	Transport	41
-	-	-	0.5	-	0.5	Agriculture	42
-	-	-	0.1	-	0.1	Administration publique	44
-	1.9	-	1.3	1.3	4.5	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	0.7	-	0.7	Différence statistique	46

TABLEAU 9F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
7.6	-	245.4	-	-	253.1	Transferts inter-régions	4
2.2	-	0.7	-	-	3.0	Variation des stocks	5
-0.4	-	5.7	-	-	5.3	Autres ajustements	7
5.0	-	250.4	-	-	255.4	Disponibilité	8
-	-	201.0	-	-	201.0	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
0.1	-	21.8	-	-	21.8	e) Production de vapeur	13
4.9	-	27.6	-	-	32.5	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
4.9	-	27.6	-	-	32.5	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	27.6	-	-	-	Total minier	19
X	-	X	-	-	27.6	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
2.9	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
4.9	-	27.6	-	-	2.9	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	32.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 9G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 10A. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1990 Quarter 1

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (see intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	3 007.2	2 884.8	1 868.9	23.7	980.1	-
2 Exports	2.4	-	2 008.6	672.3	9.2	-
3 Imports	-	-	-	-	33.5	-
4 Inter-regional transfers	- 767.8	-2 387.8	1 687.2	630.3	36.0	-
5 Stock variation (change and adj.)	40.2	λ	-75.4	-44.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	λ	-	-	-	-
8 Availability	2 211.1	X	1 623.0	26.4	1 040.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 154.7	-	9.3	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	5.9	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	λ	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	56.3	-	1 607.8	26.4	1 040.4	-
15 Producer consumption	0.5	-	377.7	-1.2	384.4	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	55.8	-	1 226.4	38.9	3 287.8	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	105.3	3.6	509.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	42.9	-	106.5	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	λ	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	λ	-
23 Cement	X	-	X	X	λ	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	λ	-
25 Chemicals	-	-	2.9	-	92.4	-
26 Other manufacturing	39.7	-	123.8	5.0	210.7	-
27 Total manufacturing	52.4	-	230.2	5.0	493.7	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3.3	-	-
30 Total industrial	52.4	-	335.6	11.9	1 003.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	231.2	-	170.6	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	6.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	231.2	6.0	170.6	-
42 Agriculture	-	-	28.3	4.4	339.0	-
43 Residential	3.4	-	410.7	6.5	763.3	-
44 Public administration	-	-	14.5	-	19.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	206.2	10.1	992.1	-
46 Statistical difference	-	-	3.7	0.1	-	-
terajoules						
1 Production	45 108	111 094	70 608	640	3 528	-
2 Exports	37	-	75 884	15 544	33	-
3 Imports	-	-	-	-	121	-
4 Inter-regional transfers	-11 320	-91 954	63 744	14 704	130	-
5 Stock variation (change and adj.)	604	X	-2 850	- 863	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	213	X	-	-	-	-
8 Availability	33 361	X	61 318	662	3 745	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	32 321	-	352	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	223	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 041	-	60 744	662	3 745	-
15 Producer consumption	8	-	14 270	-31	1 384	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1 033	-	46 334	993	11 836	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	3 980	92	1 833	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	1 620	-	383	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	110	-	333	-
26 Other manufacturing	596	-	4 677	128	759	-
27 Total manufacturing	982	-	8 699	128	1 777	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	84	-	-
30 Total industrial	982	-	12 678	304	3 611	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	8 734	-	614	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	153	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	8 734	153	614	-
42 Agriculture	-	-	1 067	112	1 220	-
43 Residential	51	-	15 517	166	2 748	-
44 Public administration	-	-	549	-	71	-
45 Commercial and other institutional	-	-	7 788	258	3 572	-
46 Statistical difference	-	-	140	1	-	-

TABLEAU 10A. L'énergie primaire et secondaire -

Saskatchewan

- 1990 Trimestre 1

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	2 631.9	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	643.7	2 631.9	...	Autres ajustements	7
...	-	-			...	Disponibilité	8
...	-	-	0.2	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	0.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	643.4	2 631.9	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	X	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	14.8	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	581.9	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	27.8	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	3.4	X	...	Total minier	19
...	-	-	X	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	0.6	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	4.5	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	20.1	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	0.8	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	8.6	X	...	Forestier	28
...	-	-	57.3	X	...	Construction	29
...	-	-	20.3	X	...	Total industriel	30
...	-	-	16.1	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	-	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	0.1	X	...	Maritimes	37
...	-	-	41.1	X	...	Pipelines	38
...	-	-	225.6	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	303.1	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	149.3	X	...	Transport	41
...	-	-	23.1	X	...	Agriculture	42
...	-	-	17.6	X	...	Domestique	43
...	-	-	31.4	X	...	Administration publique	44
...	-	-	X	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-			...	Différence statistique	46
terajoules							
230 978	-	-	X	9 475	...	Production	1
91 498	-	-	X	-	...	Exportations	2
121	-	-	X	-	...	Importations	3
-24 696	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
X	-	-	23 414	9 475	...	Disponibilité	8
32 672	-	-	9	-	...	Transformé en autres combustibles:	
223	-	-	6	-	32 681	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	230	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
66 192	-	-	23 399	9 475	-	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	X	99 065	Disponibilité nette	14
...	-	-	584	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	21 117	X	584	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	X	81 313	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	1 085	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	132	X	6 991	Total minier	19
...	-	-	X	X	2 135	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	-	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	23	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	178	X	465	Produits chimiques	25
...	-	-	818	X	6 337	Manufacturier - autres	26
...	-	-	31	X	12 404	Total manufacturier	27
...	-	-	333	X	31	Forestier	28
...	-	-	2 267	X	417	Construction	29
...	-	-	784	X	19 842	Total industriel	30
...	-	-	575	X	784	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	-	X	575	Lignes aériennes	34
...	-	-	3	X	-	Maritimes	37
...	-	-	1 538	X	9 350	Pipelines	38
...	-	-	7 878	X	1 691	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	10 777	X	7 878	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	5 409	X	20 278	Transport	41
...	-	-	880	X	7 809	Agriculture	42
...	-	-	644	X	19 362	Domestique	43
...	-	-	1 140	X	1 264	Administration publique	44
...	-	-	X	X	12 758	Commerces et autres institutions	45
...	-	-			X	Différence statistique	46



TABLE 10C. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1990 Quarter 1

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	16.7	28.7	336.6	17.1	164.6	22.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.2	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	16.7	28.7	336.6	17.1	164.4	22.7
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	336.6	16.9	164.3	22.5
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.3	21.5	3.1
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	2.9	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	0.1	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	3.0	0.6
27 Total manufacturing	X	-	-	-	6.3	0.6
28 Forestry	X	-	-	-	0.6	-
29 Construction	X	-	-	0.1	7.8	0.5
30 Total industrial	X	-	-	0.5	36.2	4.2
31 Railways	X	-	-	-	20.3	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	0.1	-
39 Road transport and urban transit	X	-	13.1	-	28.0	-
40 Retail pump sales	X	-	211.3	-	14.4	-
41 Transportation	X	-	224.4	-	62.7	-
42 Agriculture	X	-	90.3	1.0	51.0	7.0
43 Residential	X	-	-	14.1	-	9.1
44 Public administration	X	-	3.9	0.7	4.0	1.8
45 Commercial and other institutional	X	-	18.1	0.7	10.4	0.5
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	446	1 199	11 667	643	6 368	876
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	9	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	446	1 199	11 667	643	6 360	876
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	11 667	636	6 356	870
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	13	831	119
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	111	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	5	-
26 Other manufacturing	X	-	-	1	117	22
27 Total manufacturing	X	-	-	1	245	22
28 Forestry	X	-	-	-	24	-
29 Construction	X	-	-	5	302	21
30 Total industrial	X	-	-	19	1 402	161
31 Railways	X	-	-	-	784	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	3	-
39 Road transport and urban transit	X	-	454	-	1 084	-
40 Retail pump sales	X	-	7 323	-	555	-
41 Transportation	X	-	7 776	-	2 426	-
42 Agriculture	X	-	3 131	36	1 973	269
43 Residential	X	-	-	530	-	351
44 Public administration	X	-	134	25	155	69
45 Commercial and other institutional	X	-	626	25	401	20
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

## BLEAU 10C. Produits pétroliers raffinés - Saskatchewan - 1990 Trimestre 1

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
18.4	1.3	1.6	22.8	13.2	643.7	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
0.2	-	-	-	-	0.2	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	0.2	b) Énergie électrique - par industries	10
18.2	1.3	1.6	22.8	13.2	643.4	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	1.3	-	-	13.5	14.8	Autoconsommation	15
17.1	-	1.6	22.8	-	581.9	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
2.9	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
0.5	-	-	-	-	27.8	Total minier	19
X	-	-	-	-	3.4	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
0.4	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
0.9	-	-	-	-	0.6	Produits chimiques	25
13.2	-	-	-	-	4.5	Manufacturier - autres	26
0.2	-	-	-	-	20.1	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	0.8	Forestier	28
16.4	-	-	-	-	8.6	Construction	29
-	-	-	-	-	57.3	Total industriel	30
-	-	0.8	15.1	-	20.3	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	0.1	-	15.9	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	0.1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	41.1	Transport commercial et en commun	39
-	-	0.8	15.2	-	225.6	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	303.1	Transport	41
-	-	-	-	-	149.3	Agriculture	42
-	-	-	-	-	23.1	Domestique	43
-	-	0.3	7.0	-	17.6	Administration publique	44
0.7	-	0.5	0.6	-	31.4	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
766	55	55	821	519	23 414	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
6	-	-	-	-	9	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	6	b) Énergie électrique - par industries	10
760	55	55	821	519	23 399	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	55	-	-	529	584	Autoconsommation	15
713	-	55	821	-	21 117	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
123	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
21	-	-	-	-	1 085	Total minier	19
X	-	-	-	-	132	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
18	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
38	-	-	-	-	23	Produits chimiques	25
550	-	-	-	-	178	Manufacturier - autres	26
7	-	-	-	-	818	Total manufacturier	27
6	-	-	-	-	31	Forestier	28
685	-	-	-	-	333	Construction	29
-	-	-	-	-	2 267	Total industriel	30
-	-	-	-	-	784	Sociétés ferroviaires	31
-	-	28	542	-	570	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	5	-	5	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	3	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 538	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	7 878	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	28	547	-	10 777	Transport	41
-	-	-	-	-	5 409	Agriculture	42
-	-	-	-	-	880	Domestique	43
-	-	11	250	-	644	Administration publique	44
28	-	16	23	-	1 140	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 10E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.8	0.7	11.7	0.1	13.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	0.8	0.7	11.9	0.1	13.5
19 Total mining	-	-	-	2.7	-	2.7
27 Total manufacturing	-	-	-	0.7	-	0.7
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	0.7	0.2	-	0.9
41 Transportation	-	-	-	2.3	-	2.3
42 Agriculture	-	-	-	4.5	-	4.5
44 Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45 Commercial and other institutional	-	0.8	-	1.3	0.1	2.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 10F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	-	-	3 007.2	-	-	3 007.2
2 Exports	-	-	2.4	-	-	2.4
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	12.7	0.3	- 780.8	-	-	- 767.8
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	40.2	-	-	40.2
7 Other adjustments	-	-0.3	14.6	-	-	14.3
8 Availability	12.7	-	2 198.4	-	-	2 211.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	2 154.7	-	-	2 154.7
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	12.7	-	43.6	-	-	56.3
15 Producer consumption	-	-	0.5	-	-	0.5
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	12.7	-	43.1	-	-	55.8
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23 Cement	X	-	X	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	39.7	-	-	39.7
27 Total manufacturing	12.7	-	39.7	-	-	52.4
43 Residential	-	-	3.4	-	-	3.4
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 10G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15



## Saskatchewan - 1990

TABLEAU 10E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation stérochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	0.8	0.7	11.7	0.1	13.2	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.8	0.7	11.9	0.1	13.5	Écoulement final	16
-	-	-	2.7	-	2.7	Total minier	19
-	-	-	0.7	-	0.7	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	0.7	0.2	-	0.9	Construction	29
-	-	-	2.3	-	2.3	Transport	41
-	-	-	4.5	-	4.5	Agriculture	42
-	-	-	0.2	-	0.2	Administration publique	44
-	0.8	-	1.3	0.1	2.2	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 10F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	3 007.2	-	-	3 007.2	Production	1
-	-	2.4	-	-	2.4	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
12.7	0.3	- 780.8	-	-	- 767.8	Transferts inter-régions	4
-	-	40.2	-	-	40.2	Variation des stocks	5
-	-0.3	14.6	-	-	14.3	Autres ajustements	7
12.7	-	2 198.4	-	-	2 211.1	Disponibilité	8
-	-	2 154.7	-	-	2 154.7	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
12.7	-	43.6	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	0.5	-	-	0.5	Disponibilité nette	14
12.7	-	43.1	-	-	55.8	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
X	-	X	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	39.7	-	-	39.7	Produits chimiques	25
12.7	-	39.7	-	-	52.4	Manufacturier - autres	26
-	-	3.4	-	-	3.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 10G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 11A. Primary and Secondary Energy -

Alberta

- 1990 Quarter 1

	Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de	Primary electricity - Électricité primaire	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	7 740.5	19 189.5	23 956.9	4 281.8	358.3	-
2 Exports	1 792.0	1 017.1	91.2	296.2	-	-
3 Imports	-	-	0.5	-	0.7	-
4 Inter-regional transfers	- 442.0	-13 581.1	-16 537.1	-2 219.2	- 453.7	-
5 Stock variation (change and adj.)	-93.2	-30.2	- 427.6	174.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-0.4	425.0	-	-	-	-
8 Availability	5 599.4	5 046.4	7 756.7	1 592.0	-94.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	5 575.6	-	254.4	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	117.0	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	5 046.4	-	270.8	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	1.5	-	-	-21.6
14 Net supply	23.7	-	7 383.7	1 321.2	-94.7	21.6
15 Producer consumption	2.7	-	2 720.7	18.6	636.9	-
16 Non-energy use	-	-	835.4	1 251.4	-	-
17 Energy use - final demand	21.0	-	4 058.8	180.4	10 025.2	21.6
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	410.3	7.9	2 703.1	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	27.5	-	320.8	-
21 Iron and steel	-	-	12.1	-	79.1	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	183.3	-	279.3	-
25 Chemicals	-	-	547.0	-	1 032.3	-
26 Other manufacturing	-	-	443.7	35.2	317.0	21.6
27 Total manufacturing	-	-	1 263.8	35.2	2 131.0	21.6
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	10.8	-	-
30 Total industrial	-	-	1 674.1	53.9	4 834.2	21.6
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	157.9	-	228.6	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	69.6	15.5	-
40 Retail pump sales	-	-	5.0	-	-	-
41 Transportation	-	-	162.9	69.6	244.1	-
42 Agriculture	-	-	67.0	12.6	428.7	-
43 Residential	21.0	-	1 257.1	16.6	1 738.9	-
44 Public administration	-	-	36.6	-	133.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	861.0	27.7	2 645.4	-
46 Statistical difference	-	-	- 231.1	2.2	-	-
terajoules						
1 Production	169 026	738 988	905 091	99 140	1 290	-
2 Exports	54 476	39 169	3 446	7 966	-	-
3 Imports	-	-	20	-	2	-
4 Inter-regional transfers	-13 430	- 523 008	- 624 772	-55 115	-1 633	-
5 Stock variation (change and adj.)	-3 032	-1 161	-16 155	3 670	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-12	16 365	-	-	-	-
8 Availability	104 140	194 337	293 047	32 389	- 341	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	103 673	-	9 612	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	4 419	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	194 337	-	7 715	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	58	-	-	-
14 Net supply	467	-	278 958	24 674	- 341	60
15 Producer consumption	83	-	102 788	475	2 293	-
16 Non-energy use	-	-	31 561	22 986	-	-
17 Energy use - final demand	384	-	153 340	4 606	36 091	60
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	15 500	202	9 731	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	1 040	-	1 155	-
21 Iron and steel	-	-	458	-	285	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	6 924	-	1 006	-
25 Chemicals	-	-	20 667	-	3 716	-
26 Other manufacturing	-	-	16 762	899	1 141	60
27 Total manufacturing	-	-	47 748	899	7 672	60
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	276	-	-
30 Total industrial	-	-	63 248	1 376	17 403	60
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	5 965	-	823	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1 777	56	-
40 Retail pump sales	-	-	190	-	-	-
41 Transportation	-	-	6 185	1 777	879	-
42 Agriculture	-	-	2 533	322	1 543	-
43 Residential	384	-	47 491	424	6 260	-
44 Public administration	-	-	1 384	-	482	-
45 Commercial and other institutional	-	-	32 528	707	9 523	-
46 Statistical difference	-	-	-8 731	40	-	-

TABLEAU 11A. L'énergie primaire et secondaire -

Alberta

- 1990 Trimestre 1

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.	
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.	
kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	5 554.8	10 756.8	...	Production 1
...	-	-	38.4	-	...	Exportations 2
...	-	-	18.8	-	...	Importations 3
...	-	-	-2 267.9	-	...	Transferts inter-régions 4
...	-	-	521.2	-	...	Variation des stocks 5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits 6
...	-	-	- 128.4	-	...	Autres ajustements 7
...	-	-	2 617.6	10 756.8	...	Disponibilité 8
...	-	-	1.4	-	...	Transformé en autres combustibles:
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services 9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries 10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé 11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés 12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur 13
...	-	-	2 616.2	10 756.8	...	Disponibilité nette 14
...	-	-	257.6	*	...	Autoconsommation 15
...	-	-	205.0	*	...	Usage non-énergétique 16
...	-	-	2 023.6	*	...	Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer 18
...	-	-	253.9	*	...	Total minier 19
...	-	-	8.8	*	...	Pâtes et papier et scieries 20
...	-	-	0.3	*	...	Sidérurgie 21
...	-	-	X	*	...	Fonte et affinage 22
...	-	-	X	*	...	Fabricants de ciment 23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	1.9	*	...	Produits chimiques 25
...	-	-	7.7	*	...	Manufacturier - autres 26
...	-	-	19.0	*	...	Total manufacturier 27
...	-	-	3.7	*	...	Forestier 28
...	-	-	41.9	*	...	Construction 29
...	-	-	318.5	*	...	Total industriel 30
...	-	-	116.0	*	...	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	127.5	*	...	Lignes aériennes 34
...	-	-	-	*	...	Maritimes 37
...	-	-	0.5	*	...	Pipelines 38
...	-	-	188.6	*	...	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	903.7	*	...	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	1 336.3	*	...	Transport 41
...	-	-	160.6	*	...	Agriculture 42
...	-	-	12.6	*	...	Domestique 43
...	-	-	58.1	*	...	Administration publique 44
...	-	-	137.6	*	...	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	-1.4	*	...	Différence statistique 46
						terajoules
1 913 533	-	-	206 706	38 725	...	Production 1
105 056	-	-	1 505	-	106 561	Exportations 2
22	-	-	797	-	819	Importations 3
1 217 957	-	-	-85 255	-	-1 303 212	Transferts inter-régions 4
-16 678	-	-	20 323	-	3 645	Variation des stocks 5
16 353	-	-	801	-	801	Transferts inter-produits 6
623 572	-	-	-4 714	-	11 639	Autres ajustements 7
	-	-	96 508	38 725	...	Disponibilité 8
	-	-	54	-	...	Transformé en autres combustibles:
113 285	-	-	-	-	113 339	a) Énergie électrique - par services 9
4 419	-	-	-	-	4 419	b) Énergie électrique - par industries 10
202 052	-	-	-	-	202 052	c) Coke et gaz manufacturé 11
58	-	-	-	-	58	d) Produits raffinés 12
303 758	-	-	96 453	38 725	58	e) Production de vapeur 13
...	-	-	10 770	*	438 995	Disponibilité nette 14
...	-	-	8 047	*	116 408	Autoconsommation 15
...	-	-	74 258	*	62 594	Usage non-énergétique 16
...	-	-	-	*	268 738	Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	10 378	*	-	Mines de fer 18
...	-	-	344	*	35 812	Total minier 19
...	-	-	13	*	2 538	Pâtes et papier et scieries 20
...	-	-	X	*	756	Sidérurgie 21
...	-	-	X	*	X	Fonte et affinage 22
...	-	-	-	*	X	Fabricants de ciment 23
...	-	-	79	*	7 929	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	302	*	24 462	Produits chimiques 25
...	-	-	743	*	19 163	Manufacturier - autres 26
...	-	-	146	*	57 121	Total manufacturier 27
...	-	-	1 619	*	146	Forestier 28
...	-	-	12 887	*	1 895	Construction 29
...	-	-	4 488	*	94 974	Total industriel 30
...	-	-	4 579	*	4 488	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	1	*	4 579	Lignes aériennes 34
...	-	-	18	*	1	Maritimes 37
...	-	-	7 072	*	6 806	Pipelines 38
...	-	-	31 762	*	8 904	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	47 919	*	31 951	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	5 833	*	56 730	Transport 41
...	-	-	481	*	10 230	Agriculture 42
...	-	-	2 118	*	55 040	Domestique 43
...	-	-	5 022	*	3 984	Administration publique 44
...	-	-	-53	*	47 780	Commerces et autres institutions 45
	-	-		*	-8 744	Différence statistique 46



TABLE 11C. Refined Petroleum Products -

Alberta

- 1990 Quarter 1

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	297.1	226.2	1 777.6	58.4	1 605.6	1.2
2 Exports	-	-	7.3	1.0	13.3	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-0.2	-	- 740.8	-38.0	- 667.9	-38.7
5 Stock variation (change and adj.)	19.2	-	99.0	-3.3	131.4	-3.5
6 Inter-product transfers	- 127.4	-	133.2	-2.8	- 121.5	70.5
7 Other adjustments	-18.9	-	-37.6	-9.2	-30.9	-9.7
8 Availability	131.4	226.2	1 026.1	10.6	640.6	26.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.4	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	131.4	226.2	1 026.1	10.6	639.2	26.8
15 Producer consumption	-	226.2	0.1	-	0.3	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	1 026.0	11.0	639.4	27.0
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	3.9	85.9	12.4
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	7.8	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	0.3	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.8	-
26 Other manufacturing	x	-	-	0.3	6.1	0.3
27 Total manufacturing	x	-	-	0.3	15.2	0.3
28 Forestry	x	-	-	-	3.3	-
29 Construction	x	-	-	0.6	37.6	3.6
30 Total industrial	x	-	-	4.9	142.0	16.4
31 Railways	x	-	-	-	116.0	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	0.5	-
39 Road transport and urban transit	x	-	55.5	-	133.1	-
40 Retail pump sales	x	-	794.2	-	109.5	-
41 Transportation	x	-	849.7	-	359.1	-
42 Agriculture	x	-	94.3	0.3	64.8	1.2
43 Residential	x	-	-	5.0	-	7.6
44 Public administration	x	-	10.5	0.1	16.1	0.3
45 Commercial and other institutional	x	-	71.5	0.8	57.4	1.5
46 Statistical difference	x	-	-	-0.3	-0.4	-0.1
terajoules						
1 Production	8 181	9 439	61 611	2 199	62 104	48
2 Exports	-	-	253	38	514	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-4	-	-25 676	-1 431	-25 835	-1 498
5 Stock variation (change and adj.)	551	-	3 431	- 123	5 081	- 137
6 Inter-product transfers	-3 647	-	4 617	- 104	-4 700	2 725
7 Other adjustments	- 546	-	-1 303	- 348	-1 196	- 374
8 Availability	3 432	9 439	35 564	401	24 778	1 038
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	54	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3 432	9 439	35 564	401	24 724	1 038
15 Producer consumption	-	9 439	3	-	10	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	35 562	414	24 731	1 043
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	148	3 324	480
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	302	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	13	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	30	-
26 Other manufacturing	x	-	-	13	236	14
27 Total manufacturing	x	-	-	13	586	14
28 Forestry	x	-	-	-	127	-
29 Construction	x	-	-	23	1 456	140
30 Total industrial	x	-	-	183	5 493	633
31 Railways	x	-	-	-	4 488	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	1	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipeline	x	-	-	-	18	-
39 Road transport and urban transit	x	-	1 924	-	5 147	-
40 Retail pump sales	x	-	27 527	-	4 235	-
41 Transportation	x	-	29 451	-	13 889	-
42 Agriculture	x	-	3 268	11	2 507	48
43 Residential	x	-	-	188	-	293
44 Public administration	x	-	364	2	624	12
45 Commercial and other institutional	x	-	2 479	31	2 219	57
46 Statistical difference	x	-	-	-13	-17	-8

TABLEAU 11C. Produits pétroliers raffinés -

Alberta

1990 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
80.9	204.3	12.4	304.8	986.4	5 554.8	Production	1
16.5	-	-	-	0.3	38.4	Exportations	2
-	18.8	-	-	-	18.8	Importations	3
-37.4	-	-8.6	-97.1	- 639.3	-2 267.9	Transferts inter-régions	4
5.8	0.2	2.2	50.2	220.1	521.2	Variation des stocks	5
-5.5	-	-	-4.3	57.9	-	Transferts inter-produits	6
-9.3	-1.1	0.9	7.8	-20.4	- 128.4	Autres ajustements	7
6.4	221.8	2.5	161.0	164.1	2 617.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	1.4	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
6.4	221.8	2.5	161.0	164.1	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	31.0	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
-	40.5	-	-	-	257.6	Disponibilité nette	14
6.4	150.3	2.5	161.1	164.5	205.0	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	2 023.6	Usage non-énergétique	16
1.4	150.3	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
1.0	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	253.9	Total minier	19
X	-	-	-	-	8.8	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	0.3	Sidérurgie	21
1.2	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
1.0	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
3.1	-	-	-	-	1.9	Produits chimiques	25
0.4	-	-	-	-	7.7	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	19.0	Total manufacturier	27
5.0	150.3	-	-	-	3.7	Forestier	28
-	-	-	-	-	41.9	Construction	29
-	-	-	-	-	318.5	Total industriel	30
-	-	1.0	110.4	-	116.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	16.1	-	111.4	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	16.1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.5	Pipelines	38
-	-	-	-	-	188.6	Transport commercial et en commun	39
-	-	1.0	126.5	-	903.7	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 336.3	Transport	41
-	-	-	-	-	160.6	Agriculture	42
-	-	-	-	-	12.6	Domestique	43
1.4	-	0.4	30.7	-	58.1	Administration publique	44
-	-	1.1	3.9	-	137.6	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-0.4	-1.4	Différence statistique	46
terajoules							
3 375	8 658	414	10 953	39 726	206 706	Production	1
688	-	-	-	12	1 505	Exportations	2
-	797	-	-	-	797	Importations	3
-1 559	-	- 289	-3 488	-25 476	-85 255	Transferts inter-régions	4
242	8	73	1 803	9 394	20 323	Variation des stocks	5
- 231	-	2	- 156	2 295	801	Transferts inter-produits	6
- 388	-47	30	281	- 823	-4 714	Autres ajustements	7
267	9 400	85	5 786	6 317	96 508	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	54	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
267	9 400	85	5 786	6 317	-	c) Production de vapeur	13
-	1 316	-	-	2	96 453	Disponibilité nette	14
-	1 716	-	-	6 330	10 770	Autoconsommation	15
267	6 370	85	5 787	-	8 047	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	74 258	Usage énergétique - écoulement final	17
57	6 370	-	-	-	-	Mines de fer	18
42	-	-	-	-	10 378	Total minier	19
-	-	-	-	-	344	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	13	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
49	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
40	-	-	-	-	79	Produits chimiques	25
131	-	-	-	-	302	Manufacturier - autres	26
18	-	-	-	-	743	Total manufacturier	27
2	-	-	-	-	146	Forestier	28
208	6 370	-	-	-	1 619	Construction	29
-	-	-	-	-	12 887	Total industriel	30
-	-	34	3 968	-	4 488	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	577	-	4 001	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	577	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	18	Pipelines	38
-	-	-	-	-	7 072	Transport commercial et en commun	39
-	-	34	4 545	-	31 762	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	47 919	Transport	41
-	-	-	-	-	5 833	Agriculture	42
-	-	-	-	-	481	Domestique	43
-	-	14	1 102	-	2 118	Administration publique	44
58	-	38	140	-	5 022	Commerces et autres institutions	45
-	-2	-	-2	-15	-53	Différence statistique	46

TABLE 11E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	67.9	4.0	175.6	48.9	690.0	986.4
2 Exports	-	0.3	-	-	-	0.3
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	1.1	-1.0	-4.9	-7.2	- 627.4	- 639.3
5 Stock variation (change and adj.)	-1.7	1.0	135.2	0.7	84.9	220.1
6 Inter-product transfers	-	1.8	-	-0.2	56.2	57.9
7 Other adjustments	-	1.5	-2.3	-10.4	-9.2	-20.4
8 Availability	70.7	5.1	33.2	30.4	24.7	164.1
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	70.7	5.0	33.2	30.8	24.7	164.5
19 Total mining	-	-	-	7.0	-	7.0
27 Total manufacturing	70.7	-	12.9	4.0	-	87.6
28 Forestry	-	-	-	0.4	-	0.4
29 Construction	-	-	20.4	1.8	-	22.2
41 Transportation	-	-	-	6.1	-	6.1
42 Agriculture	-	-	-	1.6	-	1.6
44 Public administration	-	-	-	0.5	-	0.5
45 Commercial and other institutional	-	5.0	-	9.3	24.7	39.0
46 Statistical difference	-	-	-	-0.4	-	-0.4

TABLE 11F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	2 262.4	5 478.1	-	-	-	7 740.5
2 Exports	1 792.0	-	-	-	-	1 792.0
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 441.5	-0.4	-	-	-	- 442.0
5 Stock variation (change and adj.)	- 109.6	16.4	-	-	-	-93.2
7 Other adjustments	-0.4	-	-	-	-	-0.4
8 Availability	138.1	5 461.2	-	-	-	5 599.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	135.4	5 440.2	-	-	-	5 575.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2.7	21.0	-	-	-	23.7
15 Producer consumption	2.7	-	-	-	-	2.7
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	21.0	-	-	-	21.0
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	21.0	-	-	-	21.0
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 11G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15



TABLEAU 11E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
67.9	4.0	175.6	48.9	690.0	986.4	Production	1
-	0.3	-	-	-	0.3	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
1.1	-1.0	-4.9	-7.2	- 627.4	- 639.3	Transferts inter-régions	4
-1.7	1.0	135.2	0.7	84.9	220.1	Variation des stocks	5
-	1.8	-	-0.2	56.2	57.9	Transferts inter-produits	6
-	1.5	-2.3	-10.4	-9.2	-20.4	Autres ajustements	7
70.7	5.1	33.2	30.4	24.7	164.1	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
70.7	5.0	33.2	30.8	24.7	164.5	Écoulement final	16
-	-	-	7.0	-	7.0	Total minier	19
70.7	-	12.9	4.0	-	87.6	Total manufacturier	27
-	-	-	0.4	-	0.4	Forestier	28
-	-	20.4	1.8	-	22.2	Construction	29
-	-	-	6.1	-	6.1	Transport	41
-	-	-	1.6	-	1.6	Agriculture	42
-	-	-	0.5	-	0.5	Administration publique	44
-	5.0	-	9.3	24.7	39.0	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-0.4	-	-0.4	Différence statistique	46

TABLEAU 11F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
2 262.4	5 478.1	-	-	-	7 740.5	Production	1
1 792.0	-	-	-	-	1 792.0	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
- 441.5	-0.4	-	-	-	- 442.0	Transferts inter-régions	4
- 109.6	16.4	-	-	-	-93.2	Variation des stocks	5
-0.4	-	-	-	-	-0.4	Autres ajustements	7
138.1	5 461.2	-	-	-	5 599.4	Disponibilité	8
135.4	5 440.2	-	-	-	5 575.6	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
2.7	21.0	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
2.7	-	-	-	-	23.7	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	2.7	Autoconsommation	15
-	21.0	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	21.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	21.0	-	-	-	21.0	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 11G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 12A. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1990 Quarter 1

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	6 028.9	602.7	3 165.8	116.5	14 466.6	-
2 Exports	5 879.4	462.1	5 072.6	117.5	1 126.8	-
3 Imports	-	-	-	-	601.4	-
4 Inter-regional transfers	- 271.1	1 418.0	4 199.4	74.5	442.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 198.3	-26.1	- 204.8	3.8	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-2.4	-3.5	-	-	-	-
8 Availability	74.2	1 581.2	2 497.5	85.1	14 384.0	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	113.7	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	17.8	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	1 581.2	-	6.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	74.2	-	2 366.0	79.1	14 384.0	-
15 Producer consumption	30.0	-	279.1	-0.5	1 209.6	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	44.2	-	2 033.8	127.5	14 208.6	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	36.3	5.2	1 005.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	177.2	-	3 334.9	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	33.0	-	97.7	-
25 Chemicals	-	-	160.6	-	503.1	-
26 Other manufacturing	-	-	277.8	6.9	478.4	-
27 Total manufacturing	44.2	-	689.1	6.9	6 145.1	-
28 Forestry	-	-	0.7	-	-	-
29 Construction	-	-	-	8.8	-	-
30 Total industrial	44.2	-	726.1	20.9	7 150.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	129.9	-	18.1	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	50.4	23.4	-
40 Retail pump sales	-	-	6.1	-	-	-
41 Transportation	-	-	136.0	50.4	41.5	-
42 Agriculture	-	-	28.0	3.9	29.6	-
43 Residential	-	-	632.9	13.6	3 861.9	-
44 Public administration	-	-	10.9	-	260.5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	500.1	38.7	2 864.7	-
46 Statistical difference	-	-	53.0	-	-	-
terajoules						
1 Production	183 880	23 210	119 606	3 112	52 080	-
2 Exports	179 322	17 795	191 643	3 221	4 057	-
3 Imports	-	-	-	393	2 165	-
4 Inter-regional transfers	-8 268	54 607	158 655	1 950	1 595	-
5 Stock variation (change and adj.)	-6 047	-1 003	-7 739	117	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-74	- 133	-	-	-	-
8 Availability	2 263	60 892	94 356	2 117	51 783	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	4 297	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	673	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	60 892	-	172	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 263	-	89 386	1 946	51 783	-
15 Producer consumption	916	-	10 544	-13	4 355	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1 347	-	76 839	3 255	51 151	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	1 371	133	3 619	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	6 696	-	12 006	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	1 249	-	352	-
25 Chemicals	-	-	6 069	-	1 811	-
26 Other manufacturing	-	-	10 493	176	1 722	-
27 Total manufacturing	1 347	-	26 033	176	22 122	-
28 Forestry	-	-	26	-	-	-
29 Construction	-	-	-	225	-	-
30 Total industrial	1 347	-	27 430	534	25 742	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	4 906	-	65	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1 287	84	-
40 Retail pump sales	-	-	232	-	-	-
41 Transportation	-	-	5 138	1 287	150	-
42 Agriculture	-	-	1 056	100	106	-
43 Residential	-	-	23 910	347	13 903	-
44 Public administration	-	-	412	-	938	-
45 Commercial and other institutional	-	-	18 892	988	10 313	-
46 Statistical difference	-	-	2 002	-	-	-

## BLEAU 12A. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1990 Trimestre 1

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	2 154.9	1 034.2	...	Production	1
...	-	-	174.2	-	...	Exportations	2
...	5.5	-	264.4	-	...	Importations	3
...	-	-	707.9	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-0.3	-	93.6	-	...	Variation des stocks	5
...	0.1	-	- 459.6	-	...	Transferts inter-produits	6
...	5.8	-	2 399.8	1 034.2	...	Autres ajustements	7
...	-	-	-	-	...	Disponibilité	8
...	-	-	12.2	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	26.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	5.8	-	2 361.1	1 034.2	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	113.2	*	...	Disponibilité nette	14
...	0.1	-	94.4	*	...	Autoconsommation	15
...	5.7	-	2 103.4	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	X	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	88.2	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	169.4	*	...	Total minier	19
...	X	-	X	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	1.6	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	5.7	-	11.8	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	185.9	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	50.4	*	...	Total manufacturier	27
...	5.7	-	30.9	*	...	Forestier	28
...	-	-	355.4	*	...	Construction	29
...	-	-	92.6	*	...	Total industriel	30
...	-	-	190.1	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	164.9	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	2.9	*	...	Maritimes	37
...	-	-	208.0	*	...	Pipelines	38
...	-	-	744.9	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 403.3	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	40.5	*	...	Transport	41
...	-	-	101.3	*	...	Agriculture	42
...	-	-	46.2	*	...	Domestique	43
...	-	-	156.7	*	...	Administration publique	44
...	-	-	2.2	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	-	...	Différence statistique	46
terajoules							
81 887	-	-	79 685	3 723	...	Production	1
96 038	-	-	6 368	-	402 407	Exportations	2
2 558	157	-	10 412	-	13 128	Importations	3
08 539	-	-	27 429	-	235 968	Transferts inter-régions	4
14 673	-8	-	3 392	-	-11 288	Variation des stocks	5
- 207	2	-	389	-	389	Transferts inter-produits	6
11 411	167	-	-18 288	-	-18 492	Autres ajustements	7
...	-	-	89 867	3 723	...	Disponibilité	8
4 297	-	-	471	-	4 768	Transformé en autres combustibles:	
673	-	-	1 080	-	1 753	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
51 064	-	-	-	-	61 064	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
15 377	167	-	88 316	3 723	-	e) Production de vapeur	13
...	-	-	4 669	*	237 584	Disponibilité nette	14
...	2	-	3 833	*	20 472	Autoconsommation	15
...	165	-	78 432	*	3 834	Usage non-énergétique	16
...	-	-	X	*	211 189	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	3 416	*	X	Mines de fer	18
...	-	-	6 998	*	8 539	Total minier	19
...	X	-	X	*	25 699	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	65	*	1 600	Raffinage pétrolier	24
...	165	-	459	*	7 945	Produits chimiques	25
...	-	-	7 648	*	12 850	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2 033	*	57 492	Total manufacturier	27
...	165	-	1 195	*	2 059	Forestier	28
...	-	-	14 292	*	1 420	Construction	29
...	-	-	3 581	*	69 510	Total industriel	30
...	-	-	6 824	*	3 581	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	6 703	*	6 824	Lignes aériennes	34
...	-	-	111	*	6 703	Maritimes	37
...	-	-	7 855	*	5 083	Pipelines	38
...	-	-	26 041	*	9 226	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	51 115	*	26 273	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 492	*	57 689	Transport	41
...	-	-	3 911	*	2 755	Agriculture	42
...	-	-	1 749	*	42 072	Domestique	43
...	-	-	5 872	*	3 099	Administration publique	44
...	-	-	86	*	36 065	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	-	2 089	Différence statistique	46

TABLE 12C. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1990 Quarter 1

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	58.0	94.7	856.6	101.5	625.4	-
2 Exports	-	-	79.0	0.2	65.6	1.3
3 Imports	-	-	5.2	-	33.1	0.6
4 Inter-regional transfers	-0.1	-	106.4	21.3	131.2	-20.6
5 Stock variation (change and adj.)	-7.4	-	77.6	-16.1	-4.4	0.3
6 Inter-product transfers	-16.0	-	-8.8	-119.2	-68.2	193.5
7 Other adjustments	2.1	-	-7.1	0.8	-16.4	-5.7
8 Availability	51.4	94.7	795.7	20.4	643.8	166.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	12.2	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	8.5	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	51.4	94.7	795.7	20.4	623.1	166.1
15 Producer consumption	3.5	94.7	-	-	1.2	0.1
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	795.7	19.9	620.2	166.1
18 Iron mines	*	-	-	-	x	-
19 Total mining	*	-	-	1.7	81.5	3.1
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	23.8	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	x	-
23 Cement	*	-	-	-	x	-
25 Chemicals	*	-	-	-	0.3	-
26 Other manufacturing	*	-	-	0.7	8.1	1.9
27 Total manufacturing	*	-	-	0.7	34.0	1.9
28 Forestry	*	-	-	0.2	21.0	1.8
29 Construction	*	-	-	0.1	26.6	4.1
30 Total industrial	*	-	-	2.7	163.1	10.9
31 Railways	*	-	-	-	92.6	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	55.8	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	2.5	-
38 Pipelines	*	-	-	-	2.9	-
39 Road transport and urban transit	*	-	47.2	-	160.8	-
40 Retail pump sales	*	-	689.1	-	55.8	-
41 Transportation	*	-	736.3	-	370.3	-
42 Agriculture	*	-	16.9	4.4	8.5	10.6
43 Residential	*	-	-	10.5	-	89.9
44 Public administration	*	-	4.7	0.2	30.1	4.9
45 Commercial and other institutional	*	-	37.8	2.0	48.2	49.7
46 Statistical difference	*	-	-	0.5	1.7	-
terajoules						
1 Production	1 580	3 952	29 689	3 826	24 191	-
2 Exports	-	-	2 739	6	2 539	51
3 Imports	-	-	180	-	1 280	23
4 Inter-regional transfers	-3	-	3 687	804	5 074	- 797
5 Stock variation (change and adj.)	- 207	-	2 688	- 606	- 170	11
6 Inter-product transfers	- 458	-	- 303	-4 493	-2 639	7 484
7 Other adjustments	59	-	- 245	31	- 635	- 222
8 Availability	1 385	3 952	27 580	769	24 903	6 426
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	471	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	329	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 385	3 952	27 580	769	24 103	6 426
15 Producer consumption	88	3 952	1	-	48	3
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	27 579	749	23 989	6 424
18 Iron mines	*	-	-	-	x	-
19 Total mining	*	-	-	64	3 153	118
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	920	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	x	-
23 Cement	*	-	-	-	x	-
25 Chemicals	*	-	-	-	13	-
26 Other manufacturing	*	-	-	25	313	74
27 Total manufacturing	*	-	-	25	1 313	74
28 Forestry	*	-	-	9	812	71
29 Construction	*	-	-	4	1 029	160
30 Total industrial	*	-	-	102	6 307	423
31 Railways	*	-	-	-	3 581	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	2 160	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	96	-
38 Pipelines	*	-	-	-	111	-
39 Road transport and urban transit	*	-	1 637	-	6 218	-
40 Retail pump sales	*	-	23 882	-	2 159	-
41 Transportation	*	-	25 520	-	14 325	-
42 Agriculture	*	-	587	166	329	411
43 Residential	*	-	-	397	-	3 478
44 Public administration	*	-	163	9	1 166	191
45 Commercial and other institutional	*	-	1 309	75	1 862	1 922
46 Statistical difference	*	-	-	20	66	-



TABLEAU 120. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1990 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Hazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
194.2	9.8	0.8	152.1	61.7	2 154.9	Production	1
-	-	-	12.0	16.0	174.2	Exportations	2
100.6	35.6	0.4	84.2	4.6	264.4	Importations	3
-0.6	-	3.8	3.1	463.4	707.9	Transferts inter-régions	4
6.5	-	-2.8	28.4	11.5	93.6	Variation des stocks	5
21.0	-	-2.4	-0.4	0.5	-	Transferts inter-produits	6
1.5	-	-1.2	8.9	- 442.6	- 459.6	Autres ajustements	7
310.2	45.4	4.3	207.5	60.2	2 399.8	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
18.0	-	-	-	-	12.2	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	26.5	b) Énergie électrique - par industries	10
292.2	45.4	4.3	207.5	60.2	2 361.1	c) Production de vapeur	13
3.8	9.8	-	-	-	113.2	Disponibilité nette	14
-	34.2	-	-	60.2	94.4	Autoconsommation	15
288.4	1.4	4.2	207.5	-	2 103.4	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
1.9	-	-	-	-	88.2	Mines de fer	18
145.6	-	-	-	-	169.4	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	1.4	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
1.3	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
1.1	-	-	-	-	1.6	Produits chimiques	25
148.0	1.4	-	-	-	11.8	Manufacturier - autres	26
27.4	-	-	-	-	185.9	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	50.4	Forestier	28
177.4	1.4	-	-	-	30.9	Construction	29
-	-	-	-	-	355.4	Total industriel	30
-	-	2.2	155.1	-	92.6	Sociétés ferrovières	31
84.6	-	-	32.8	-	157.3	Lignes aériennes canadiennes	32
21.9	-	-	-	-	32.8	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	140.5	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	24.4	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	2.9	Pipelines	38
-	-	-	-	-	208.0	Transport commercial et en commun	39
106.6	-	2.2	187.9	-	744.9	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 403.3	Transport	41
0.9	-	-	-	-	40.5	Agriculture	42
-	-	-	-	-	101.3	Domestique	43
3.6	-	0.5	5.7	-	46.2	Administration publique	44
-	-	1.6	13.9	-	156.7	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	2.2	Différence statistique	46
térajoules							
8 104	417	27	5 467	2 432	79 685	Production	1
-	-	-	432	602	6 368	Exportations	2
4 198	1 509	15	3 026	181	10 412	Importations	3
-24	-	127	110	18 452	27 429	Transferts inter-régions	4
271	-	-32	1 021	476	3 392	Variation des stocks	5
876	-	-79	-16	17	389	Transferts inter-produits	6
62	-	-39	321	-17 620	-18 288	Autres ajustements	7
12 945	1 926	143	7 455	2 383	89 867	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
751	-	-	-	-	471	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	1 080	b) Énergie électrique - par industries	10
12 194	1 926	143	7 455	2 383	88 316	c) Production de vapeur	13
158	417	-	-	1	4 669	Disponibilité nette	14
-	1 449	-	-	2 383	3 833	Autoconsommation	15
12 036	59	142	7 454	-	78 432	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
81	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
6 078	-	-	-	-	3 416	Total minier	19
X	-	-	-	-	6 998	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	59	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
52	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
47	-	-	-	-	65	Produits chimiques	25
6 177	59	-	-	-	459	Manufacturier - autres	26
1 141	-	-	-	-	7 648	Total manufacturier	27
2	-	-	-	-	2 033	Forestier	28
7 401	59	-	-	-	1 195	Construction	29
-	-	-	-	-	14 292	Total industriel	30
-	-	74	5 573	-	3 581	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	1 177	-	5 647	Lignes aériennes canadiennes	32
3 532	-	-	-	-	1 177	Lignes aériennes étrangères	33
915	-	-	-	-	5 692	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	1 011	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	111	Pipelines	38
-	-	-	-	-	7 855	Transport commercial et en commun	39
4 447	-	74	6 750	-	26 041	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	51 115	Transport	41
37	-	-	-	-	1 492	Agriculture	42
-	-	-	-	-	3 911	Domestique	43
151	-	16	205	-	1 749	Administration publique	44
-	-	53	499	-	5 872	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	2	-1	86	Différence statistique	46

## British Columbia - 1990

TABLE 12E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naptha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	10.0	9.3	14.4	3.5	24.6	61.7
2 Exports	0.6	7.1	-	0.3	8.1	16.0
3 Imports	-	-	-	4.6	-	4.6
4 Inter-regional transfers	1.0	1.1	4.5	19.6	437.3	463.4
5 Stock variation (change and adj.)	0.1	-1.2	3.0	-0.5	10.1	11.5
6 Inter-product transfers	-	0.6	-0.5	-1.0	1.5	0.5
7 Other adjustments	0.1	-0.9	-0.1	-0.3	- 441.4	- 442.6
8 Availability	10.4	4.2	15.3	26.6	3.8	60.2
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	10.4	4.2	15.3	26.6	3.8	60.2
19 Total mining	-	-	-	3.7	-	3.7
27 Total manufacturing	10.4	-	0.2	5.4	-	15.9
28 Forestry	-	-	-	2.9	-	2.9
29 Construction	-	-	15.1	1.0	-	16.1
41 Transportation	-	-	-	8.6	-	8.6
42 Agriculture	-	-	-	0.9	-	0.9
44 Public administration	-	-	-	0.3	-	0.3
45 Commercial and other institutional	-	4.2	-	3.8	3.8	11.8
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 12F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	6 028.9	-	-	-	-	6 028.9
2 Exports	5 879.4	-	-	-	-	5 879.4
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 271.1	-	-	-	-	- 271.1
5 Stock variation (change and adj.)	- 198.3	-	-	-	-	- 198.3
7 Other adjustments	-2.4	-	-	-	-	-2.4
8 Availability	74.2	-	-	-	-	74.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	74.2	-	-	-	-	74.2
15 Producer consumption	30.0	-	-	-	-	30.0
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	44.2	-	-	-	-	44.2
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	X
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	44.2	-	-	-	-	44.2
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 12G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

Colombie-Britannique - 1990

TABEAU 12E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
10.0	9.3	14.4	3.5	24.6	61.7	Production	1
0.6	7.1	-	0.3	8.1	16.0	Exportations	2
-	-	-	4.6	-	4.6	Importations	3
1.0	1.1	4.5	19.6	437.3	463.4	Transferts inter-régions	4
0.1	-1.2	3.0	-0.5	10.1	11.5	Variation des stocks	5
-	0.6	-0.5	-1.0	1.5	0.5	Transferts inter-produits	6
0.1	-0.9	-0.1	-0.3	- 441.4	- 442.6	Autres ajustements	7
10.4	4.2	15.3	26.6	3.8	60.2	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
10.4	4.2	15.3	26.6	3.8	60.2	Écoulement final	16
-	-	-	3.7	-	3.7	Total minier	19
10.4	-	0.2	5.4	-	15.9	Total manufacturier	27
-	-	-	2.9	-	2.9	Forestier	28
-	-	15.1	1.0	-	16.1	Construction	29
-	-	-	8.6	-	8.6	Transport	41
-	-	-	0.9	-	0.9	Agriculture	42
-	-	-	0.3	-	0.3	Administration publique	44
-	4.2	-	3.8	3.8	11.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABEAU 12F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
6 028.9	-	-	-	-	6 028.9	Production	1
5 879.4	-	-	-	-	5 879.4	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
- 271.1	-	-	-	-	- 271.1	Transferts inter-régions	4
- 198.3	-	-	-	-	- 198.3	Variation des stocks	5
-2.4	-	-	-	-	-2.4	Autres ajustements	7
74.2	-	-	-	-	74.2	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
74.2	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
30.0	-	-	-	-	74.2	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	30.0	Autoconsommation	15
44.2	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	44.2	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
X	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
44.2	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	44.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABEAU 12G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 13A. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1990 Quarter 1

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	488.8	50.1	-	183.8	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	- 452.8	-15.4	17.7	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	-	X	34.7	17.6	183.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	7.8	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	26.9	17.6	183.8	-
15 Producer consumption	-	-	17.7	0.1	27.4	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	9.2	17.5	261.5	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	1.0	93.5	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	3.2	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	3.2	0.6	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1.2	-	-
30 Total industrial	-	-	-	5.4	94.1	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.2	-	-
43 Residential	-	-	4.2	4.9	84.3	-
44 Public administration	-	-	-	-	2.1	-
45 Commercial and other institutional	-	-	5.0	6.9	81.1	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	18 824	1 893	-	662	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-17 437	- 582	452	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	-	X	1 311	449	662	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	294	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 017	449	662	-
15 Producer consumption	-	-	669	3	99	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	348	447	941	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	26	337	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	82	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	82	2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	51	-	-
30 Total industrial	-	-	-	138	339	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	5	-	-
43 Residential	-	-	161	125	303	-
44 Public administration	-	-	-	-	7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	187	176	292	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-



TABLEAU 13A. L'énergie primaire et secondaire -

Yukon et T.N.-O. - 1990 Trimestre 1

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	105.1	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	173.1	105.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	25.9	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	147.2	105.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	0.7	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	145.4	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	41.4	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	6.0	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	6.0	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	-	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	1.7	X	...	Forestier	28
...	-	-	49.1	X	...	Construction	29
...	-	-	0.4	X	...	Total industriel	30
...	-	-	9.5	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	-	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	...	Maritimes	37
...	-	-	9.1	X	...	Pipelines	38
...	-	-	15.2	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	34.2	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	0.3	X	...	Transport	41
...	-	-	16.9	X	...	Agriculture	42
...	-	-	28.5	X	...	Domestique	43
...	-	-	16.4	X	...	Administration publique	44
...	-	-	X	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	-	...	Différence statistique	46
21 378	-	terajoules	X	378	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-17 567	-	-	X	-	X	Importations	3
X	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
X	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
-	-	-	6 570	378	...	Disponibilité	8
-	-	-	1 002	-	...	Transformé en autres combustibles:	
294	-	-	-	-	1 002	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	294	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
2 128	-	-	5 568	378	-	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	X	8 074	Disponibilité nette	14
...	-	-	26	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	5 493	X	26	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	X	7 230	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	1 601	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	1 963	Total minier	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	228	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	228	X	310	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1	X	312	Total manufacturier	27
...	-	-	65	X	1	Forestier	28
...	-	-	1 896	X	96	Construction	29
...	-	-	14	X	2 372	Total industriel	30
...	-	-	341	X	14	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	-	X	341	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	-	Maritimes	37
...	-	-	338	X	-	Pipelines	38
...	-	-	536	X	341	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 229	X	536	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	12	X	1 231	Transport	41
...	-	-	653	X	17	Agriculture	42
...	-	-	1 081	X	1 242	Domestique	43
...	-	-	623	X	1 089	Administration publique	44
...	-	-	X	X	1 278	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	-	X	Différence statistique	46

TABLE 13C. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1990 Quarter 1

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.9	19.3	12.7	77.9	48.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	25.9	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	X	X	X	X	X	X
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	19.3	12.6	51.8	48.1
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.7	31.8	8.9
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	2.6	0.2	3.2
27 Total manufacturing	X	-	-	2.6	0.2	3.2
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	0.2	1.1	0.4
30 Total industrial	X	-	-	3.5	33.1	12.6
31 Railways	X	-	-	-	0.4	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	3.2	-	5.9	-
40 Retail pump sales	X	-	13.4	-	1.8	-
41 Transportation	X	-	16.6	-	8.1	-
42 Agriculture	X	-	-	-	-	0.3
43 Residential	X	-	-	1.1	-	15.8
44 Public administration	X	-	1.7	6.3	9.1	8.8
45 Commercial and other institutional	X	-	1.0	1.8	1.5	10.7
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	36	669	477	3 015	1 863
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 002	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	X	X	X	X	X	X
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	668	475	2 004	1 861
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	28	1 229	345
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	96	7	125
27 Total manufacturing	X	-	-	96	7	125
28 Forestry	X	-	-	-	-	1
29 Construction	X	-	-	7	44	14
30 Total industrial	X	-	-	131	1 279	486
31 Railways	X	-	-	-	14	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	110	-	228	-
40 Retail pump sales	X	-	466	-	70	-
41 Transportation	X	-	576	-	312	-
42 Agriculture	X	-	-	-	1	11
43 Residential	X	-	-	42	-	611
44 Public administration	X	-	58	236	354	339
45 Commercial and other institutional	X	-	35	66	58	415
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 13C. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.O. - 1990 Trimestre 1

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits	
milliers de mètres cubes						
X	X	X	X	X	X	Production 1
X	X	X	X	X	X	Exportations 2
X	X	X	X	X	X	Importations 3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions 4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks 5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits 6
.	.	1.0	12.5	0.7	173.1	Autres ajustements 7
						Disponibilité 8
-	-	-	-	-	25.9	Transformé en autres combustibles:
-	-	-	-	-	--	a) Énergie électrique - par services 9
-	-	-	-	-	--	b) Énergie électrique - par industries 10
-	-	1.0	12.5	0.7	--	c) Production de vapeur 13
X	X	X	X	X	147.2	Disponibilité nette 14
-	-	-	-	-	X	Autoconsommation 15
-	-	1.0	12.5	0.7	0.7	Usage non-énergétique 16
-	-	-	-	-	145.4	Usage énergétique - écoulement final 17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer 18
-	-	-	-	-	41.4	Total minier 19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries 20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie 21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage 22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment 23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques 25
-	-	-	-	-	6.0	Manufacturier - autres 26
-	-	-	-	-	6.0	Total manufacturier 27
-	-	-	-	-	--	Forestier 28
-	-	-	-	-	1.7	Construction 29
-	-	-	-	-	49.1	Total industriel 30
-	-	0.6	8.7	-	0.4	Sociétés ferrovières 31
-	-	-	0.2	-	9.3	Lignes aériennes canadiennes 32
-	-	-	-	-	0.2	Lignes aériennes étrangères 33
-	-	-	-	-	--	Lignes maritimes domestiques 35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères 36
-	-	-	-	-	-	Pipelines 38
-	-	-	-	-	9.1	Transport commercial et en commun 39
-	-	0.6	8.9	-	15.2	Ventes au détail (pompes) 40
-	-	-	-	-	34.2	Transport 41
-	-	-	-	-	0.3	Agriculture 42
-	-	-	-	-	16.9	Domestique 43
-	-	0.2	2.5	-	28.5	Administration publique 44
-	-	0.2	1.2	-	16.4	Commerces et autres institutions 45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique 46
terajoules						
X	X	X	X	X	X	Production 1
X	X	X	X	X	X	Exportations 2
X	X	X	X	X	X	Importations 3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions 4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks 5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits 6
.	.	34	450	26	6 570	Autres ajustements 7
						Disponibilité 8
-	-	-	-	-	1 002	Transformé en autres combustibles:
-	-	-	-	-	--	a) Énergie électrique - par services 9
-	-	-	-	-	--	b) Énergie électrique - par industries 10
-	-	34	450	26	--	c) Production de vapeur 13
X	X	X	X	X	5 568	Disponibilité nette 14
-	-	-	-	-	X	Autoconsommation 15
-	-	34	450	26	26	Usage non-énergétique 16
-	-	-	-	-	5 493	Usage énergétique - écoulement final 17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer 18
-	-	-	-	-	1 601	Total minier 19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries 20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie 21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage 22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment 23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques 25
-	-	-	-	-	228	Manufacturier - autres 26
-	-	-	-	-	228	Total manufacturier 27
-	-	-	-	-	1	Forestier 28
-	-	-	-	-	65	Construction 29
-	-	-	-	-	1 896	Total industriel 30
-	-	21	312	-	14	Sociétés ferrovières 31
-	-	-	7	-	334	Lignes aériennes canadiennes 32
-	-	-	-	-	7	Lignes aériennes étrangères 33
-	-	-	-	-	--	Lignes maritimes domestiques 35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères 36
-	-	-	-	-	-	Pipelines 38
-	-	-	-	-	338	Transport commercial et en commun 39
-	-	21	319	-	536	Ventes au détail (pompes) 40
-	-	-	-	-	1 229	Transport 41
-	-	-	-	-	12	Agriculture 42
-	-	-	-	-	653	Domestique 43
-	-	6	88	-	1 081	Administration publique 44
-	-	7	42	-	623	Commerces et autres institutions 45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique 46

Yukon and N.W.T. - 1990

TABLE 13E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.1	-	0.6	-	0.7
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	0.1	-	0.6	-	0.7
19 Total mining	-	-	-	0.2	-	0.2
27 Total manufacturing	-	-	-	0.1	-	0.1
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	0.1
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	0.1	-	0.2	-	0.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 13F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 13G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15



TABLEAU 13E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
-	0.1	-	0.6	-	0.7	Autres ajustements	7
X	X	X	X	X	X	Disponibilité	8
-	0.1	-	0.6	-	0.7	Autoconsommation	15
-	-	-	0.2	-	0.7	Écoulement final	16
-	-	-	0.1	-	0.2	Total minier	19
-	-	-	-	-	0.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	-	-	0.1	-	0.1	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	0.1	-	0.2	-	0.2	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 13F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 13G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1990 Quarter 1 - Year-to-date

	Canada				Newfoundland	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	1 694.2	932.6	1 796.7	4 423.5	X	X
2 Exports	1 093.6	803.8	250.5	2 147.9	X	X
3 Imports	19.7	0.8	23.8	44.3	X	X
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	-85.3	-84.5	94.0	-75.8	X	X
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7 Other adjustments	-	-	-	-	X	X
8 Availability	705.6	214.1	1 476.0	2 395.7	2.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	124.0	295.4	-	419.4	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	408.4	99.6	-	507.9	3.6	-
14 Net supply	990.0	18.3	1 476.0	2 484.2	5.8	-
15 Producer consumption	23.0	-	-	23.0	-0.7	-
16 Non-energy use	64.6	17.9	1 472.1	1 554.6	-	-
17 Energy use - final demand	902.3	-	-	902.3	6.5	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	47.0	-	-	47.0	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	156.9	-	-	156.9	1.4	-
27 Total manufacturing	156.9	-	-	156.9	1.4	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	67.9	-	-	67.9	0.2	-
30 Total industrial	271.8	-	-	271.8	1.6	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	252.8	-	-	252.8	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	252.8	-	-	252.8	0.1	-
42 Agriculture	61.9	-	-	61.9	0.1	-
43 Residential	113.3	-	-	113.3	1.9	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	202.5	-	-	202.5	2.8	-
46 Statistical difference	0.1	0.4	3.9	4.3	-	-
terajoules						
1 Production	43 253	26 691	32 987	102 931	X	X
2 Exports	27 920	23 005	4 599	55 524	X	X
3 Imports	503	23	437	963	X	X
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	-2 178	-2 418	1 726	-2 870	X	X
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7 Other adjustments	-	-	-	-	X	X
8 Availability	18 014	6 128	27 099	51 241	56	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	3 166	8 454	-	11 620	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	10 426	2 849	-	13 275	93	-
14 Net supply	25 274	522	27 099	52 896	149	-
15 Producer consumption	587	-	-	587	-18	-
16 Non-energy use	1 649	512	27 028	29 189	-	-
17 Energy use - final demand	23 036	-	-	23 036	166	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	1 200	-	-	1 200	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	4 006	-	-	4 006	36	-
27 Total manufacturing	4 006	-	-	4 006	36	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	1 733	-	-	1 733	5	-
30 Total industrial	6 939	-	-	6 939	41	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	6 454	-	-	6 454	3	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	6 454	-	-	6 454	3	-
42 Agriculture	1 580	-	-	1 580	3	-
43 Residential	2 893	-	-	2 893	49	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	5 170	-	-	5 170	71	-
46 Statistical difference	2	10	72	84	1	-

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1990 Trimestre 1 - Cumulatif de l'année

Terre-Neuve		Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	2.2	7.6	-	-	7.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	3.6	-	-	-	-	LPG de raffineries (nette)	13
-	5.8	7.6	-	-	7.6	Disponibilité nette	14
-	-0.7	-1.0	-	-	-1.0	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	6.5	8.6	-	-	8.6	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	1.4	2.2	-	-	2.2	Manufacturier - autres	26
-	1.4	2.2	-	-	2.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	0.2	0.5	-	-	0.5	Construction	29
-	1.6	2.7	-	-	2.7	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	0.1	0.1	-	-	0.1	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	0.1	0.1	-	-	0.1	Transport	41
-	0.1	0.1	-	-	0.1	Agriculture	42
-	1.9	2.0	-	-	2.0	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	2.8	3.7	-	-	3.7	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	56	194	-	-	194	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	93	-	-	-	-	LPG de raffineries (nette)	13
-	149	194	-	-	194	Disponibilité nette	14
-	-18	-26	-	-	-26	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	166	220	-	-	220	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	36	56	-	-	56	Manufacturier - autres	26
-	36	56	-	-	56	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	5	13	-	-	13	Construction	29
-	41	69	-	-	69	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	3	3	-	-	3	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	3	3	-	-	3	Transport	41
-	3	3	-	-	3	Agriculture	42
-	49	51	-	-	51	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	71	94	-	-	94	Commerces et autres institutions	45
-	1	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1990 Quarter 1 - Year-to-date

	Nova Scotia		- Nouvelle-Écosse		New Brunswick	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	19.1	-4.1	-	15.0	9.7	-2.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	13.2	4.1	-	17.3	22.7	5.3
14 Net supply	32.3	-	-	32.3	32.4	3.0
15 Producer consumption	2.7	-	-	2.7	0.8	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	3.0
17 Energy use - final demand	29.6	-	-	29.6	31.6	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	1.7	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	7.4	-	-	7.4	8.3	-
27 Total manufacturing	7.4	-	-	7.4	8.3	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	2.0	-	-	2.0	2.1	-
30 Total industrial	9.4	-	-	9.4	12.1	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	1.0	-	-	1.0	1.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	1.0	-	-	1.0	1.0	-
42 Agriculture	0.3	-	-	0.3	0.3	-
43 Residential	6.6	-	-	6.6	7.1	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	12.3	-	-	12.3	11.1	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	488	- 117	-	370	248	-66
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	336	117	-	453	580	151
14 Net supply	824	-	-	824	827	85
15 Producer consumption	69	-	-	69	20	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	86
17 Energy use - final demand	756	-	-	756	807	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	43	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	189	-	-	189	212	-
27 Total manufacturing	189	-	-	189	212	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	51	-	-	51	54	-
30 Total industrial	240	-	-	240	309	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	26	-	-	26	26	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	26	-	-	26	26	-
42 Agriculture	8	-	-	8	8	-
43 Residential	168	-	-	168	181	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	314	-	-	314	283	-
46 Statistical difference	-1	-	-	-1	-	-1



TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1990 Trimestre 1 - Cumulatif de l'année

Nouveau-Brunswick		Québec			
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total
milliers de mètres cubes					
X	X	-	-	-	-
X	X	3.7	5.5	-	9.2
X	X	2.8	-	-	2.8
X	X	66.6	5.6	-	72.2
X	X	10.6	-2.4	-	8.2
X	X	-	-	-	-
X	X	-	-	-	-
-	7.4	53.1	2.5	-	57.6
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	28.0	61.0	6.2	-	67.2
-	35.4	116.1	8.7	-	124.8
-	0.8	1.3	-	-	1.3
-	3.0	15.6	8.7	-	24.3
-	31.6	99.2	-	-	99.2
-	-	-	-	-	-
-	1.7	6.0	-	-	6.0
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	8.3	16.5	-	-	16.5
-	8.3	16.5	-	-	16.5
-	-	-	-	-	-
-	2.1	13.2	-	-	13.2
-	12.1	35.7	-	-	35.7
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	1.0	10.9	-	-	10.9
-	-	-	-	-	-
-	1.0	10.9	-	-	10.9
-	0.3	12.8	-	-	12.8
-	7.1	13.5	-	-	13.5
-	-	-	-	-	-
-	11.1	26.3	-	-	26.3
-	-	-	-	-	-
terajoules					
X	X	-	-	-	-
X	X	94	157	-	252
X	X	71	-	-	71
X	X	1 700	160	-	1 861
X	X	271	-69	-	202
X	X	-	-	-	-
X	X	-	-	-	-
-	182	1 407	72	-	1 478
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	731	1 558	177	-	1 735
-	912	2 965	249	-	3 213
-	20	33	-	-	33
-	86	398	249	-	647
-	807	2 533	-	-	2 533
-	-	-	-	-	-
-	43	153	-	-	153
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	212	421	-	-	421
-	212	421	-	-	421
-	-	-	-	-	-
-	54	337	-	-	337
-	309	911	-	-	911
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	26	278	-	-	278
-	-	-	-	-	-
-	26	278	-	-	278
-	8	327	-	-	327
-	181	345	-	-	345
-	-	-	-	-	-
-	283	671	-	-	671
-	-1	1	-	-	-
					Production
					Exportations
					Importations
					Transferts inter-régions
					Variation des stocks
					Transferts inter-produits
					Autres ajustements
					Disponibilité
					Transformé en autres combustibles:
					a) Énergie électrique - par services
					b) Énergie électrique - par industries
					d) Produits raffinés
					LPG de raffineries (nette)
					Disponibilité nette
					Autoconsommation
					Usage non-énergétique
					Usage énergétique - écoulement final
					Mines de fer
					Total minier
					Pâtes et papier et scieries
					Sidérurgie
					Fonte et affinage
					Fabricants de ciment
					Raffinage pétrolier
					Produits chimiques
					Manufacturier - autres
					Total manufacturier
					Forestier
					Construction
					Total industriel
					Sociétés ferrovières
					Lignes aériennes
					Maritimes
					Pipelines
					Transport commercial et en commun
					Ventes au détail (pompes)
					Transport
					Agriculture
					Domestique
					Administration publique
					Commerces et autres institutions
					Différence statistique

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1990 Quarter 1 - Year-to-date

	Ontario				Manitoba	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	1.2	0.3
2 Exports	411.6	524.4	16.0	952.0	47.4	51.6
3 Imports	1.5	0.8	23.8	26.1	-	-
4 Inter-regional transfers	593.4	413.1	229.8	1 236.3	98.8	52.0
5 Stock variation (change and adj.)	- 116.8	- 115.9	13.7	- 219.0	-2.5	0.4
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	300.1	5.4	223.9	529.4	55.1	0.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	112.6	30.0	-	142.6	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	170.2	30.8	-	201.0	0.2	-
14 Net supply	357.7	6.2	223.9	587.8	55.3	0.3
15 Producer consumption	2.0	-	-	2.0	0.9	-
16 Non-energy use	47.6	6.2	222.1	275.9	-	-
17 Energy use - final demand	308.1	-	-	308.1	54.4	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	12.4	-	-	12.4	9.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	64.7	-	-	64.7	6.1	-
27 Total manufacturing	64.7	-	-	64.7	6.1	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	21.1	-	-	21.1	4.7	-
30 Total industrial	98.2	-	-	98.2	20.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	106.6	-	-	106.6	7.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	106.6	-	-	106.6	7.0	-
42 Agriculture	23.2	-	-	23.2	4.0	-
43 Residential	27.8	-	-	27.8	12.8	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	52.3	-	-	52.3	10.6	-
46 Statistical difference	--	--	1.8	1.8	--	0.3
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	31	9
2 Exports	10 508	15 008	294	25 810	1 210	1 477
3 Imports	38	23	437	498	-	-
4 Inter-regional transfers	15 149	11 823	4 219	31 192	2 522	1 488
5 Stock variation (change and adj.)	-2 982	-3 317	252	-6 047	-64	11
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	7 662	155	4 111	11 927	1 407	9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	2 875	859	-	3 733	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	4 345	883	-	5 227	5	-
14 Net supply	9 131	179	4 111	13 421	1 412	9
15 Producer consumption	51	-	-	51	23	-
16 Non-energy use	1 215	177	4 078	5 470	-	-
17 Energy use - final demand	7 866	-	-	7 866	1 389	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	317	-	-	317	235	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	1 652	-	-	1 652	156	-
27 Total manufacturing	1 652	-	-	1 652	156	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	539	-	-	539	120	-
30 Total industrial	2 507	-	-	2 507	311	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	2 721	-	-	2 721	179	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	2 721	-	-	2 721	179	-
42 Agriculture	592	-	-	592	102	-
43 Residential	710	-	-	710	327	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	1 335	-	-	1 335	271	-
46 Statistical difference	-1	1	33	33	--	9

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1990 Trimestre 1 - Cumulatif de l'année

Manitoba		Saskatchewan					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
-	1.5	12.5	11.2	-	23.7	Production	1
-	99.0	417.8	20.0	234.5	672.3	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	150.8	439.5	-1.9	192.7	630.3	Transferts inter-régions	4
-	-2.1	4.0	-6.9	-41.8	-44.7	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	<b>55.4</b>	<b>30.2</b>	<b>-3.8</b>	-	<b>26.4</b>	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	0.2	7.5	3.8	-	11.4	LPG de raffineries (nette)	13
-	<b>55.6</b>	<b>37.7</b>	<b>-</b>	-	<b>37.8</b>	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
-	0.9	-1.2	-	-	-1.2	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	<b>54.4</b>	<b>38.9</b>	-	-	<b>38.9</b>	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	<b>9.2</b>	<b>3.6</b>	-	-	<b>3.6</b>	<b>Total minier</b>	<b>19</b>
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	X	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	6.1	5.0	-	-	5.0	Manufacturier - autres	26
-	<b>6.1</b>	<b>5.0</b>	-	-	<b>5.0</b>	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	4.7	3.3	-	-	3.3	Construction	29
-	<b>20.0</b>	<b>11.9</b>	-	-	<b>11.9</b>	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	7.0	6.0	-	-	6.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	<b>7.0</b>	<b>6.0</b>	-	-	<b>6.0</b>	<b>Transport</b>	<b>41</b>
-	4.0	4.4	-	-	4.4	Agriculture	42
-	12.8	6.5	-	-	6.5	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	10.6	10.1	-	-	10.1	Commerces et autres institutions	45
-	<b>0.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	-	<b>0.1</b>	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>
terajoules							
-	39	319	321	-	640	Production	1
-	2 687	10 666	572	4 305	15 544	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	4 011	11 220	-54	3 538	14 704	Transferts inter-régions	4
-	-52	102	- 197	- 767	- 863	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	<b>1 415</b>	<b>771</b>	<b>- 109</b>	-	<b>662</b>	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	5	192	110	-	302	LPG de raffineries (nette)	13
-	<b>1 421</b>	<b>963</b>	<b>1</b>	-	<b>964</b>	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
-	23	-31	-	-	-31	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	<b>1 389</b>	<b>993</b>	-	-	<b>993</b>	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	<b>235</b>	<b>92</b>	-	-	<b>92</b>	<b>Total minier</b>	<b>19</b>
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	X	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	156	128	-	-	128	Manufacturier - autres	26
-	<b>156</b>	<b>128</b>	-	-	<b>128</b>	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	120	84	-	-	84	Construction	29
-	<b>511</b>	<b>304</b>	-	-	<b>304</b>	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	179	153	-	-	153	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	<b>179</b>	<b>153</b>	-	-	<b>153</b>	<b>Transport</b>	<b>41</b>
-	102	112	-	-	112	Agriculture	42
-	327	166	-	-	166	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	271	258	-	-	258	Commerces et autres institutions	45
-	<b>9</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	-	<b>1</b>	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1990 Quarter 1 - Year-to-date

	Alberta				British Columbia	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	1 608.6	876.5	1 796.7	4 281.8	71.9	44.6
2 Exports	165.4	130.8	-	296.2	46.0	71.5
3 Imports	-	-	-	-	15.4	-
4 Inter-regional transfers	-1 315.1	- 481.6	- 422.5	-2 219.2	59.1	15.4
5 Stock variation (change and adj.)	22.2	30.1	122.1	174.4	-2.6	6.4
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	105.9	234.0	1 252.1	1 592.0	103.0	-17.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	11.4	259.4	-	270.8	-	6.0
13 Refinery produced LPG's (net)	105.9	25.4	-	131.4	24.0	23.9
14 Net supply	200.4	-	1 252.1	1 452.6	127.0	-
15 Producer consumption	18.6	-	-	18.6	-0.5	-
16 Non-energy use	1.4	-	1 250.0	1 251.4	-	-
17 Energy use - final demand	180.4	-	-	180.4	127.5	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	7.9	-	-	7.9	5.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	35.2	-	-	35.2	6.9	-
27 Total manufacturing	35.2	-	-	35.2	6.9	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	10.8	-	-	10.8	8.8	-
30 Total industrial	53.9	-	-	53.9	20.9	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	69.6	-	-	69.6	50.4	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	69.6	-	-	69.6	50.4	-
42 Agriculture	12.6	-	-	12.6	3.9	-
43 Residential	16.6	-	-	16.6	13.6	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	27.7	-	-	27.7	38.7	-
46 Statistical difference	-	-	2.1	2.2	-	-
terajoules						
1 Production	41 068	25 085	32 987	99 140	1 836	1 276
2 Exports	4 223	3 743	-	7 966	1 174	2 046
3 Imports	-	-	-	-	393	-
4 Inter-regional transfers	-33 575	-13 783	-7 757	-55 115	1 509	441
5 Stock variation (change and adj.)	567	861	2 242	3 670	-66	183
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	2 704	6 697	22 989	32 389	2 630	- 512
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	291	7 424	-	7 715	-	172
13 Refinery produced LPG's (net)	2 704	728	-	3 432	613	684
14 Net supply	5 117	1	22 989	28 107	3 243	-
15 Producer consumption	475	-	-	475	-13	-
16 Non-energy use	36	-	22 950	22 986	-	-
17 Energy use - final demand	4 606	-	-	4 606	3 255	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	202	-	-	202	133	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	899	-	-	899	176	-
27 Total manufacturing	899	-	-	899	176	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	276	-	-	276	225	-
30 Total industrial	1 376	-	-	1 376	534	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	1 777	-	-	1 777	1 287	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	1 777	-	-	1 777	1 287	-
42 Agriculture	322	-	-	322	100	-
43 Residential	424	-	-	424	347	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	707	-	-	707	988	-
46 Statistical difference	1	1	39	40	1	-



TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1990 Trimestre 1 - Cumulatif de l'année

Colombie-Britannique		Yukon and N.W.T.		- Yukon et T.N.-O.	
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total
milliers de mètres cubes					
-	116.5	-	-	-	-
-	117.5	-	-	-	-
-	15.4	-	-	-	-
-	74.5	17.7	-	-	17.7
-	3.8	0.1	-	-	0.1
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	85.1	17.6	-	-	17.6
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	6.0	-	-	-	-
-	47.9	-	-	-	-
-	127.0	17.6	-	-	17.6
-	-0.5	0.1	-	-	0.1
-	-	-	-	-	-
-	127.5	17.5	-	-	17.5
-	-	-	-	-	-
-	5.2	1.0	-	-	1.0
-	-	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	-	X	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	6.9	3.2	-	-	3.2
-	6.9	3.2	-	-	3.2
-	-	-	-	-	-
-	8.8	1.2	-	-	1.2
-	20.9	5.4	-	-	5.4
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	50.4	0.1	-	-	0.1
-	-	-	-	-	-
-	50.4	0.1	-	-	0.1
-	3.9	0.2	-	-	0.2
-	13.6	4.9	-	-	4.9
-	-	-	-	-	-
-	38.7	6.9	-	-	6.9
-	-	-	-	-	-
terajoules					
-	3 112	-	-	-	-
-	3 221	-	-	-	-
-	393	-	-	-	-
-	1 950	452	-	-	452
-	117	3	-	-	3
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	2 117	449	-	-	449
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	172	-	-	-	-
-	1 297	-	-	-	-
-	3 243	449	-	-	449
-	-13	3	-	-	3
-	-	-	-	-	-
-	3 255	447	-	-	447
-	-	-	-	-	-
-	133	26	-	-	26
-	-	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	-	X	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	176	82	-	-	82
-	176	82	-	-	82
-	-	-	-	-	-
-	225	31	-	-	31
-	534	138	-	-	138
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	1 287	3	-	-	3
-	-	-	-	-	-
-	1 287	3	-	-	3
-	100	5	-	-	5
-	347	125	-	-	125
-	-	-	-	-	-
-	988	176	-	-	176
-	-	-	-	-	-
Production					
Exportations					
Importations					
Transferts inter-régions					
Variation des stocks					
Transferts inter-produits					
Autres ajustements					
Disponibilité					
Transformé en autres combustibles:					
a) Énergie électrique - par services					
b) Énergie électrique - par industries					
d) Produits raffinés					
LPG de raffineries (nette)					
Disponibilité nette					
Autoconsommation					
Usage non-énergétique					
Usage énergétique - écoulement final					
Mines de fer					
Total minier					
Pâtes et papier et scieries					
Sidérurgie					
Fonte et affinage					
Fabricants de ciment					
Raffinage pétrolier					
Produits chimiques					
Manufacturier - autres					
Total manufacturier					
Forestier					
Construction					
Total industriel					
Sociétés ferrovières					
Lignes aériennes					
Maritimes					
Pipelines					
Transport commercial et en commun					
Ventes au détail (pompes)					
Transport					
Agriculture					
Domestique					
Administration publique					
Commerces et autres institutions					
Différence statistique					

TABLE 15. Electricity Generated from Fossil Fuels, 1990  
TABLEAU 15. Énergie électrique produite à partir des combustibles, 1990

	Coal	Natural gas	Diesel and light fuel oil	Heavy fuel oil	Wood and spent pulping liquor	Other	Total all fuels
	Charbon	Gas naturel	Carburant diesel et mazouts légers	Mazouts lourds	Bois et lessive de pâte épuisée	Autres	Total de combustibles
gigawatt hours - gigawatt heures							
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>							
Quarter - Trimestriel ..... 1			30.5	714.2			744.7
Quarter - Trimestriel ..... 2							
Quarter - Trimestriel ..... 3							
Quarter - Trimestriel ..... 4							
Year-to-date - Cumulatif de l'année			30.5	714.2			744.7
<b>Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard</b>							
Quarter - Trimestriel ..... 1			1.4	36.7		(0.1)	38.0
Quarter - Trimestriel ..... 2							
Quarter - Trimestriel ..... 3							
Quarter - Trimestriel ..... 4							
Year-to-date - Cumulatif de l'année			1.4	36.7		(0.1)	38.0
<b>Nova Scotia - Nouvelle-Écosse</b>							
Quarter - Trimestriel ..... 1	1 729.1		90.8	608.3	13.4		2 441.6
Quarter - Trimestriel ..... 2							
Quarter - Trimestriel ..... 3							
Quarter - Trimestriel ..... 4							
Year-to-date - Cumulatif de l'année	1 729.1		90.8	608.6	13.4		2 441.6
<b>New Brunswick - Nouveau Brunswick</b>							
Quarter - Trimestriel ..... 1	516.3		4.5	2 551.2	74.6		3 146.6
Quarter - Trimestriel ..... 2							
Quarter - Trimestriel ..... 3							
Quarter - Trimestriel ..... 4							
Year-to-date - Cumulatif de l'année	516.3		4.5	2 729.6	74.6		3 146.6
<b>Quebec - Québec</b>							
Quarter - Trimestriel ..... 1			73.2	586.7			659.9
Quarter - Trimestriel ..... 2							
Quarter - Trimestriel ..... 3							
Quarter - Trimestriel ..... 4							
Year-to-date - Cumulatif de l'année			73.2	586.7			659.9
<b>Ontario</b>							
Quarter - Trimestriel ..... 1	9 608.0	418.3	30.6	200.4	104.1	109.3	10 470.7
Quarter - Trimestriel ..... 2							
Quarter - Trimestriel ..... 3							
Quarter - Trimestriel ..... 4							
Year-to-date - Cumulatif de l'année	9 608.0	418.3	30.6	200.4	104.1	109.3	10 470.7
<b>Manitoba</b>							
Quarter - Trimestriel ..... 1	226.1	5.6	8.5	10.0	10.7		260.9
Quarter - Trimestriel ..... 2							
Quarter - Trimestriel ..... 3							
Quarter - Trimestriel ..... 4							
Year-to-date - Cumulatif de l'année	226.1	5.6	8.5	10.0	10.7		260.9
<b>Saskatchewan</b>							
Quarter - Trimestriel ..... 1	2 514.0	75.2	0.6	1.2	34.4	6.5	2 631.9
Quarter - Trimestriel ..... 2							
Quarter - Trimestriel ..... 3							
Quarter - Trimestriel ..... 4							
Year-to-date - Cumulatif de l'année	2 514.0	75.2	0.6	1.2	34.4	6.5	2 631.9

TABLE 15. Electricity Generated from Fossil Fuels, 1990 - Concluded  
TABLEAU 15. Énergie électrique produite à partir des combustibles, 1990 - fin

	Coal	Natural gas	Diesel and light fuel oil	Heavy fuel oil	Wood and spent pulpig liquor	Other	Total all fuels
	Charbon	Gas naturel	Carburant diesel et mazouts légers	Mazouts lourds	Bois et lessive de pâte épuisée	Autres	Total des combustibles
	gigawatt hours - gigawatt heures						
Alberta							
Quarter - Trimestriel ..... 1	9 117.0	1 453.2	4.5		54.8	127.4	10 756.9
Quarter - Trimestriel ..... 2							
Quarter - Trimestriel ..... 3							
Quarter - Trimestriel ..... 4							
Year-to-date - Cumulatif de l'année	9 117.0	1 453.2	4.5		54.8	127.4	10 753.9
British Columbia - Colombie-Britannique							
Quarter - Trimestriel ..... 1		506.7	63.9	133.3	330.6	(0.3)	1 034.2
Quarter - Trimestriel ..... 2							
Quarter - Trimestriel ..... 3							
Quarter - Trimestriel ..... 4							
Year-to-date - Cumulatif de l'année		506.7	63.9	133.3	330.6	(0.3)	1 034.2
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest							
Quarter - Trimestriel ..... 1		23.7	81.4				105.1
Quarter - Trimestriel ..... 2							
Quarter - Trimestriel ..... 3							
Quarter - Trimestriel ..... 4							
Year-to-date - Cumulatif de l'année		23.7	81.4				105.1
Canada							
Quarter - Trimestriel ..... 1	23 710.5	2 555.9	903.4	4 255.3	622.6	242.8	32 290.5
Quarter - Trimestriel ..... 2							
Quarter - Trimestriel ..... 3							
Quarter - Trimestriel ..... 4							
Year-to-date - Cumulatif de l'année	23 710.5	2 555.9	903.4	4 255.3	622.6	242.8	32 290.5

# INTER- CORPORATE OWNERSHIP 1990

*Will Answer  
Your Questions  
About Canada's  
Corporate  
Pyramids*



# LIENS DE PARENTÉ ENTRE CORPORATIONS 1990

*La publication qui  
répondra à toute  
vos questions sur  
les pyramides de  
sociétés au Canada*

## **Inter-Corporate Ownership 1990**

is the most comprehensive and authoritative source of information available on Canadian corporate ownership.

**Inter-Corporate Ownership** lists over 65,000 corporations providing the names of all holding and held companies, ownership percentages and the position of each within the overall corporate hierarchy.

**Inter-Corporate Ownership** is an indispensable reference source for researching:

- Business-to-business marketing: who owns your corporate clients?
- Purchases: who owns your suppliers?
- Investments: what else does a company own or control?
- Corporate competition: what do your competitors own and control?
- Industrial development: in which province and industry is a corporation active?

**Inter-Corporate Ownership 1990** (Cat. no. 61-517) is available for \$325 in Canada and US\$390 in other countries. To order, write Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. Or contact the Statistics Canada Regional Reference Centre nearest you. For faster service, fax your order to 1-613-951-1584. Or call toll-free to 1-800-267-6677 and use your VISA or MasterCard.

**Liens de parenté entre corporations 1990** est la source de renseignements la plus fiable et la plus exhaustive que l'on puisse consulter sur les liens de parenté entre sociétés canadiennes.

Vous y trouverez une liste de plus de 65 000 sociétés faisant état du nom de toutes les sociétés actionnaires ou détenues, du degré de parenté exprimé en pourcentage et de la position de chacune au sein de la hiérarchie globale des entreprises.

Elle constitue une source de référence indispensable dans les domaines suivants :

- Commercialisation entre sociétés : qui sont les propriétaires de vos sociétés clientes ?
- Achats : qui sont les propriétaires de vos fournisseurs ?
- Investissements : quelles sociétés l'entreprise en cause possède-t-elle ou contrôle-t-elle ?
- Concurrence entre sociétés : quelles entreprises vos concurrents possèdent-ils ou contrôlent-ils ?
- Expansion industrielle : dans quelle province et dans quel secteur d'activité une société oeuvre-t-elle ?

## **Liens de parenté entre corporations 1990**

(n° 61-517 au catalogue) se vend 325 \$ au Canada et 390 \$ US à l'étranger. Pour commander, écrivez à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6, ou encore, communiquez avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication). Pour un service plus rapide, télécopiez votre commande au 1-613-951-1584. Ou composez le numéro sans frais 1-800-267-6677 et utilisez votre VISA ou MasterCard.



<b>ORDER FORM</b>  Mail to: <span style="float: right;">Fax (613) 951-1584</span> Publication Sales Statistics Canada Ottawa, Ontario, K1A 0T6  (Please print) Company: _____ Department: _____ Attention: _____ Title: _____ Address: _____ _____ Province: _____ Country: _____ Postal Code: _____ Tel: _____		Client Reference Number: _____  <b>METHOD OF PAYMENT</b> <input type="checkbox"/> Purchase Order Number (please enclose) _____ <input type="checkbox"/> Payment enclosed \$ _____ <input type="checkbox"/> Charge to my <input type="checkbox"/> MASTERCARD <input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> Statistics Canada Account Number: _____ Expiry Date: _____ <input type="checkbox"/> Bill me later (Max. \$500) Signature: _____	
---	--	--	--

Catalogue No	Title	Issue	Quantity	Price	Total

Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications.  
 Canadian Clients pay in Canadian funds. Foreign clients pay in US \$, drawn on a US bank.

**PF 03077**

**For faster service**
**☎ 1-800-267-6677 ☎**
**MasterCard and Visa accounts**

Français au verso

<b>DE COMMANDE</b>  Envoyez à: <span style="float: right;">Télécopieur: (613) 951-1584</span> Service des publications Statistique Canada Ottawa (Ontario), K1A 0T6  (Facteurs d'imprimerie s.v.p.) Nom: _____ _____ _____ Fonction: _____ _____ Province: _____ Pays: _____ Postal: _____ Tél: _____		Numéro de référence du client: _____  <b>MODE DE PAIEMENT</b> <input type="checkbox"/> Numéro de la commande (inclure s.v.p.) _____ <input type="checkbox"/> Paiement inclus \$ _____ <input type="checkbox"/> Portez à mon compte: <input type="checkbox"/> MASTERCARD <input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> Statistique Canada N° de compte: _____ Date d'expiration: _____ <input type="checkbox"/> Facturez-moi plus tard (max. 500 \$) Signature: _____	
---	--	---	--

Catalogue	Titre	Édition	Quantité	Prix	Total

Le cheque ou mandat poste doit être fait à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications  
 Les clients canadiens paient en dollars canadiens, les clients à l'étranger paient en \$ US, tirés sur une banque américaine.

**PF 03077**

**For service rapide, composez**
**☎ 1-800-267-6677 ☎**
**Comptes MasterCard et Visa**

English on reverse

BON DE COMMANDE		Numero de reference du client _____			
Postez à: Vente des publications Statistique Canada Ottawa (Ontario), K1A 0T6  <i>(Caracteres d'imprimerie s.v.p.)</i> Organisme _____ Service _____ a/s de _____ Fonction _____ Adresse _____ Ville _____ Province _____ Pays _____ Code postal _____ Te. _____		<b>MODE DE PAIEMENT</b> <input type="checkbox"/> Numero de la commande (inclure s.v.p.) _____ <input type="checkbox"/> Paiement inclus _____ <input type="checkbox"/> Portez à mon compte <input type="checkbox"/> MASTERCARD <input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> Statistique Can. _____ N° de compte _____ Date d'expiration _____ <input type="checkbox"/> Facturez-moi plus tard (max. 500 \$) Signature _____			
N° au catalogue	Titre	Edition	Quantité	Prix	Total
Le cheque ou mandat-poste doit être fait à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications. Les clients canadiens paient en dollars canadiens; les clients à l'étranger paient en \$ US, tirés sur une banque américaine.				PF 03077	
Pour un service plus rapide, composez		☎ 1-800-267-6677 ☎			
		Comp MasterCard et V			
		English on			

[illegible]

# THE MARKET RESEARCH HANDBOOK 1990

*The fastest way to get  
off to a good start!*

Brainstorming with your colleagues produces some great marketing ideas. But which ones will you use? The **Market Research Handbook 1990** can help you narrow your options before you commit anymore time and resources to developing your strategy.

This handbook is the most comprehensive statistical compendium on Canadian consumers and the businesses that serve them. It helps you to identify, define and locate your target markets.

## *Looking for...*

...socio-economic and demographic profiles of 46 urban areas?

...revenue and expenditure data for retailers and small businesses?

The **Market Research Handbook 1990** has it all... and more. It provides information on:

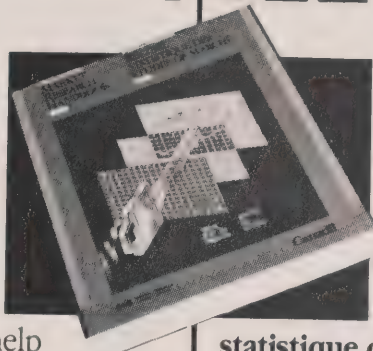
- personal spending
- size and composition of households
- wages and salaries
- investment in Canadian industries
- labour force in various industries
- industry and consumer prices

It has been one of our bestsellers since 1977 for the simple reason that it offers such a range and depth of market data. Save time and money when you're looking for data or finding data sources, keep the **Market Research Handbook 1990** close at hand for easy reference.

The **Market Research Handbook 1990** (Cat. no. 63-224) is \$89 in Canada and US\$107 outside Canada.

To order, write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 or contact the nearest Statistics Canada Reference Centre listed in this publication.

For faster service fax your order to 1-613-951-1584. Or call toll-free 1-800-267-6677 and use your VISA or MasterCard.



# LE RECUEIL STATISTIQUE DES ÉTUDES DE MARCHÉ 1990

*Pour partir  
du bon pied!*

Des séances de remue-méninges jaillissent d'excellentes idées de commercialisation. Mais lesquelles choisir? Le **Recueil**

**statistique des études de marché 1990** peut vous faciliter les choix avant que vous n'engagiez plus de temps et de ressources à l'élaboration de votre stratégie.

Ce recueil statistique est le plus exhaustif qui soit sur les consommateurs canadiens et les entreprises qui les servent. Il vous aide à définir et situer vos marchés cibles.

## *Vous cherchez...*

...des profils socio-économiques et démographiques de 46 régions urbaines?

...des données sur les recettes et les dépenses de détaillants et de petites entreprises?

Le **Recueil** contient tout cela... et plus encore:

- dépenses personnelles
- taille et composition des ménages
- traitements et salaires
- investissements par secteur d'activité économique
- population active par secteur d'activité
- prix de l'industrie et de la consommation

Si c'est l'un de nos succès depuis 1977, c'est parce qu'il renseigne en long et en large sur le marché. Pour économiser temps et argent, vous ne sauriez vous en passer.

Le **Recueil statistique des études de marché 1990** (n° 63-224 au catalogue) coûte 89 \$ au Canada et 107 \$ US à l'étranger.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication).

Pour un service plus rapide, commandez par télécopieur au 1-613-951-1584. Ou composez sans frais le 1-800-267-6677 et utilisez votre carte VISA ou MasterCard.



# No other monthly report on the Canadian Economy has this much to offer

## Canadian Economic Observer

The most extensive and timely information source for people who want objective facts and analysis on the Canadian Economy... every month

## Current economic conditions

Brief, "to the point" a current update summary of the economy's performance including trend analyses on employment, output, demand and the leading indicator.

## Feature articles

In-depth research on current business and economic issues: business cycles, employment trends, personal savings, business investment plans and corporate concentration.

## Statistical summary

Statistical tables, charts and graphs cover national accounts, output, demand, trade, labour and financial markets.

## Regional analysis

Provincial breakdowns of key economic indicators.

## International overview

Digest of economic performance of Canada's most important trading partners — Europe, Japan and the U.S.

## Economic and statistical events

Each month, CEO also publishes a chronology of current events that will affect the economy, and information notes about new products from Statistics Canada.

## Consult with an expert

The names and phone numbers of the most appropriate Statistics Canada contacts are provided with each data table in the statistical summary; not only can you read the data and the analysis, you can talk to the experts about it.

## The Canadian Economic Observer

(Catalogue no. 11-010) is \$220 annually in Canada, US\$260 in the United States and US\$310 in other countries.

To order, write Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.

For faster service, fax your order to 1-613-951-1584. Or call toll free at 1-800-267-6677 and use your VISA or MasterCard.

# La seule publication à vous offrir autant d'information sur l'économie canadienne

## L'Observateur économique canadien

La revue la plus complète et la plus à jour qui soit pour les gens qui désirent des renseignements objectifs et une analyse de l'économie canadienne... chaque mois.

## Les conditions économiques actuelles

Résumé bref et incisif de l'actualité économique du mois, comportant l'analyse des tendances de l'emploi, de la production, de la demande et de l'indicateur avancé.

## Les études spéciales

Recherche approfondie sur les questions du domaine des affaires et de l'économie : cycles économiques, tendances de l'emploi, épargne personnelle, projets d'investissement et concentration des sociétés.

## L'aperçu statistique

Tableaux, graphiques et diagrammes englobant les statistiques des comptes nationaux, de la production, de la demande, du commerce, de l'emploi et des marchés financiers.

## L'analyse régionale

Ventilation par province des indicateurs économiques stratégiques.

## Le survol de l'économie internationale

Un sommaire du rendement de l'économie des partenaires commerciaux du Canada, comme l'Europe, le Japon et les États-Unis.

## Événements économiques et statistiques

Chaque mois, L'OEC publie une chronologie des événements qui influenceront l'économie de même que des renseignements sur les nouveaux produits de Statistique Canada.

## Consultez un expert

Les noms et numéros de téléphone des personnes-ressources figurent à chaque tableau de l'aperçu statistique; non seulement pouvez-vous lire les données et l'analyse, mais vous pouvez de plus discuter du sujet avec les experts de Statistique Canada.

## L'Observateur économique canadien.

(n° 11-010 au catalogue) coûte 220 \$ l'abonnement annuel au Canada 260 \$ US aux États-Unis et 310 \$ US dans les autres pays.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication).

Pour un service plus rapide, commandez par télécopieur au 1-613-951-1584. Ou composez sans frais le 1-800-267-6677 et utilisez votre carte VISA ou MasterCard.





Catalogue 57-003 Quarterly

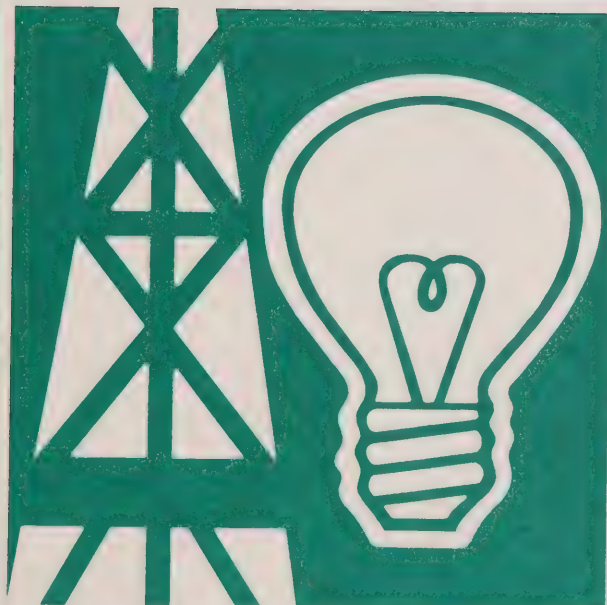
1990-II

**Quarterly report  
on energy  
supply-demand  
in Canada**

Catalogue 57-003 Trimestriel

1990-II

**Bulletin trimestriel –  
disponibilité et  
écoulement  
d'énergie au Canada**



## Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

## How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Energy Section,  
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9823) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

## How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto  
Credit card only (973-8018)

## Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimé d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinaire et le système d'extraction de Statistique Canada.

## Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section de l'énergie,  
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9823) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert dans toutes les provinces et dans les territoires **aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

## Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du télécopieur 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto  
Carte de crédit seulement (973-8018)

## Statistics Canada

Industry Division  
Energy Section

1990-II

# Quarterly report on energy supply-demand in Canada

Published under the authority of the Minister  
of Industry, Science and Technology

© Minister of Supply  
and Services Canada 1990

All rights reserved. No part of this publication  
may be reproduced, stored in a retrieval system or  
transmitted in any form or by any means, electronic,  
mechanical, photocopying, recording or otherwise  
without prior written permission of the Minister of  
Supply and Services Canada.

January 1991

Price: Canada: \$31.75 per issue, \$127.00 a year  
United States: US\$38.00 per issue, US\$152.00 a year  
Other Countries: US\$44.50 per issue, US\$178.00 a year

Catalogue 57-003, Vol 15, No. 2

ISSN 0702-0465

Ottawa

## Statistique Canada

Division de l'industrie  
Section de l'énergie

1990-II

# Bulletin trimestriel - disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

Publication autorisée par le ministre de  
l'Industrie, des Sciences et de la Technologie

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1990

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire  
ou de transmettre le contenu de la présente publication,  
sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit,  
enregistrement sur support magnétique, reproduction  
électronique, mécanique, photographique, ou autre,  
ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement,  
sans l'autorisation écrite préalable du ministre des  
Approvisionnements et Services Canada.

Janvier 1991

Prix: Canada: 31,75 \$ l'exemplaire, 127 \$ par année  
États-Unis: 38 \$ US l'exemplaire, 152 \$ US par année  
Autres pays: 44,50 \$ US l'exemplaire, 178 \$ US par année

Catalogue 57-003, Vol 15, No. 2

ISSN 0702-0465

Ottawa



## Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- . figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- p preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.
- \* disposition of this secondary product is shown under the primary form thereof

### NOTE

Data for any quarter in a calendar year may be revised and included in the cumulative tables of a subsequent quarterly issue of that year (such revisions are incorporated, by quarters, in the CANSIM data base). Given that further revisions to submitted data are received after the publication of the fourth quarter issue of any given year, it should be borne in mind that the statistical series shown in this publication are not necessarily the same in every detail as those shown in other annual publications produced by the Energy Section of Statistics Canada. These latter publications are usually published after the fourth quarter issue of this publication. From time to time revisions to previous years may be incorporated in the CANSIM data base.

## Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivant sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.
- \* la disposition de ce produit secondaire est comprise dans les données relatives à la forme primaire de ce même produit

### NOTA

On peut réviser et inclure les données d'un trimestre d'une année civile dans les tableaux cumulatifs d'un numéro ultérieur de cette même année, sont incluses, par trimestre, dans la base de données de CANSIM. Comme d'autres révisions aux données soumises sont reçues après publication du numéro du quatrième trimestre d'une année donnée, il faut se rappeler que les séries statistiques figurant dans cette publication ne sont pas nécessairement les mêmes à tous les égards que celles présentées dans les publications annuelles produites par la Section de l'énergie de Statistique Canada. Ces dernières publications paraissent ordinairement après le numéro du quatrième trimestre de la présente publication. De temps à autre, des révisions pour des années précédentes peuvent être incluses dans la base de données de CANSIM.



# TABLE OF CONTENTS

	Page
<b>Faiths</b>	<b>v</b>
<b>Explanatory Notes</b>	<b>vii</b>
Units of Measure	viii
Notes on Individual Tables	x
Sources	xiv
Fuels Used in Thermal Electric Generation	xvii
Oil	xviii
Alternative Energy Forms	xviii
Future Information	xviii
Canadian Energy Flow Chart	xxi
 Historical Energy Summary Table - Canada	 1
Energy Summary Table	2
Components of Major Energy Totals	4
End Uses of Major Fuel Types	6
 Canada	 8
Atlantic Provinces	18
Newfoundland	28
Prince Edward Island	38
Nova Scotia	48
New Brunswick	58
Québec	68
Ontario	78
Manitoba	88
Saskatchewan	98
Alberta	108
British Columbia	118
Yukon and Northwest Territories	128
Propane, Butane and Ethane	138
Electricity Generated from Fossil Fuels	146

# TABLE DES MATIÈRES

	PAGE
<b>Faits saillants</b>	<b>v</b>
<b>Notes explicatives</b>	<b>vii</b>
Unités de mesure	viii
Notes sur les tableaux	x
Source des données	xiv
Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique	xvii
Pétrole brut	xviii
Sources d'énergie alternatives	xviii
Information anticipée	xviii
Organigramme d'écoulement énergétique canadien	xxii
 <b>Tableau</b>	
S. Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada	1
S1. Tableau sommaire de l'énergie	2
S2. La répartition de l'énergie	4
S3. Utilisation finale de chaque combustible principal	6
 1. Canada	 8
2. Provinces de l'Atlantique	14
3. Terre-Neuve	20
4. Île-du-Prince-Édouard	26
5. Nouvelle-Écosse	32
6. Nouveau-Brunswick	38
7. Québec	44
8. Ontario	50
9. Manitoba	56
10. Saskatchewan	62
11. Alberta	68
12. Colombie-Britannique	74
13. Yukon et Territoires du Nord-Ouest	80
14. Propane, butane et éthane	86
15. Énergie électrique produite à partir des combustibles	94



## HIGHLIGHTS

Canadian production of primary energy in the second quarter of 1990 reached 2 715 petajoules (PJ)<sup>1</sup>, down 0.8% from the corresponding quarter the previous year. The production of natural gas and its by-products reached 1 103 PJ, an increase of 2.9% over the second quarter of 1989. Coal production during the quarter was 418 PJ, an increase of 1.6% over a year earlier. These increases were offset by the declines in the production of primary electricity, down 4.2% and of crude oil, down 5.0%. Of the contributors to the current quarter's production, natural gas and its by-products accounted for 40.6%, crude oil 33.0%, coal 15.4% and electricity 11.0%.

Imports of all energy products reached 543 PJ, down slightly from the same period of a year earlier. Within this amount both crude oil and coal imports increased while imports of petroleum products declined. For the first 6 months of the year, imports of crude oil are up 10.3% reaching a level of 582 PJ.

Energy exports for the quarter were up 5.0% when compared to those of a year earlier, rising to a level of 1 154 PJ's. Exports of all primary products were higher with the exception of electricity which declined by 43.5%. Natural gas and natural gas liquids exports were up 6.9%, coal was up 3.9% and crude oil exports were 1.3% higher.

The amount of energy available to Canadians for consumption during the second quarter was 1 809 PJ's, an increase of 2.6% from a year earlier. Per capita consumption (based on population estimates at the beginning of the quarter) stood at 68 gigajoules, (equivalent to approximately 1 970 litres of motor gasoline), 3.9% lower than that of a year earlier.

In the second quarter, final energy demand, including that used for non-energy purposes, fell by 2.4%, from the 1989 level of 1 659 PJ's. Industrial use, including non-energy use, declined to 667 PJ's, down 4.9%. In the transportation sector, including all aviation fuel use, a decline of 3.3% was recorded, bring the total for transportation use to 458 PJ's. For the same period farm and residential use, excluding motor gaso-

-----  
petajoules are a unit of measure of heat equivalent used to enable the comparison of different fuels. 1 PJ is equal to the energy required to drive 13,800 cars for a year, if each car used 40 litres of gasoline week.

## FAITS SAILLANTS

- Au deuxième trimestre de 1990, la production canadienne d'énergie primaire s'établit à 2 715 pétajoules (PJ)<sup>1</sup>, soit 0.8 % de moins par rapport à la période correspondante de l'année précédente. La production de gaz naturel et de ses dérivés a atteint 1 103 PJ, soit 2.9 % de plus qu'au deuxième trimestre de 1989. Celle du charbon passe à 418 PJ, soit 1.6 % de plus qu'un an plus tôt. Ces hausses sont annulées par les baisses de la production d'électricité primaire (-4.2 %) et du pétrole brut (-5.0 %). Le gaz naturel et ses dérivés contribuent à 40.6 % de la production d'énergie au cours du trimestre, le pétrole brut à 33.0 %, le charbon à 15.4 % et l'électricité à 11.0 %.

- Les importations de produits énergétiques atteignent 543 PJ, un peu moins qu'à la même période de l'année précédente. Ceci comprend une hausse des importations de pétrole brut et de charbon ainsi qu'une baisse de celles des produits pétroliers. Au premier semestre de l'année, les importations de pétrole brut augmentent de 10.3 % pour atteindre 582 PJ.

- Les exportations d'énergie du trimestre progressent de 5.0 % par rapport à l'année précédente, et elles s'établissent à 1 154 PJ. Les exportations de tous les produits primaires sont en hausse, sauf celles de l'électricité, qui reculent de 43.5 %. Celles du gaz naturel et des liquides du gaz naturel augmentent de 6.9 %, celles du charbon de 3.9 % et celles du pétrole brut de 1.3 %.

- La quantité d'énergie mise à la disposition des Canadiens pour consommation au deuxième trimestre est de 1 809 PJ, soit 2.6 % de plus que l'année précédente. La consommation par habitant (basée sur les estimations démographiques du début du trimestre) s'établit à 68 gigajoules (ce qui équivaut à environ 1 970 litres d'essence à moteur), soit 3.9 % de moins que l'année précédente.

- Au deuxième trimestre, la demande finale d'énergie, y compris celle utilisée à des fins non énergétiques, est en baisse de 2.4 % par rapport au niveau de 1 659 PJ enregistré en 1989. L'utilisation industrielle, y compris les usages non énergétiques, tombe à 667 PJ (-4.9 %). La consommation au titre des transports, y compris le carburant d'avion, régresse de 3.3 % pour se situer à 458 PJ. Pour la même période,

-----  
<sup>1</sup> Un pétajoule (PJ) est une unité de mesure d'équivalent calorifique servant à comparer les différents combustibles. Un PJ équivaut à l'énergie nécessaire pour faire rouler 13,800 automobiles pendant une année à supposer que chaque automobile consomme 40 litres d'essence par semaine.

line and diesel fuels, increased 2.8%, to 242 PJ's. Commercial and government use, excluding aviation fuels, increased 3.7% to 216 PJ's.

l'utilisation de combustibles destinés à la consommation résidentielle et agricole, à l'exclusion de l'essence à moteur et du carburant diesel, est en hausse de 2.8 % et elle s'établit à 242 PJ. L'utilisation d'énergie par les secteurs administratif et commercial, à l'exclusion du carburant d'aviation, s'accroît de 3.7 % pour atteindre 216 PJ.



## Explanatory Notes

The data contained in this publication are derived primarily from monthly and quarterly surveys of the energy supply industries supplemented with data from the National Energy Board, the various energy producing provinces and additional information on imports as indicated by data received at Statistics Canada. Demand data are in general as reported by the larger energy supply companies on quarterly questionnaires which are structured towards obtaining consumption data in a standardized format, that is one which allows inter-energy comparisons. The companies surveyed are the producers of petroleum products, the largest distributors of petroleum products, major electric utilities (some of which consolidate information from smaller utilities which they supply), major industrial producers of electricity and the natural gas utility industry.

The validity of the published data is a function of the ability of the responding supply industries to code customers in an accurate manner. However, many reporting companies, especially in the petroleum products area, have difficulty in determining the final consumers of the product, due to the presence of marketing agents, brokers, etc. Further, the final consumer may use his purchased product in a number of different industries, eg. an iron ore company which extracts and mills ore and which also operates a railway system.

The universes for all surveys forming the basis of this publication are characterized by very few but very large respondents - Hydro-Quebec, Esso Petroleum Ltd., Interhome Energy Inc., Dow Chemicals, etc. In general no "sample" surveys of the energy producing/distribution industries are employed: rather surveys of the total universe form the basis of this publication. Selected energy use by 18 of the most energy intensive industries in the mining and manufacturing sectors are monitored by surveying the largest establishments in each of the industries to verify selected data reported by the supply industries. Those few areas where estimates have played a role are indicated in the section of Data Sources following.

## Notes explicatives

Les données présentées ici sont établies principalement à partir d'enquêtes mensuelles et trimestrielles auprès des branches fournisseuses d'énergie, que viennent compléter les données communiquées par l'Office national de l'énergie, les différentes provinces productrices d'énergie et des renseignements supplémentaires sur les importations d'après les données reçues à Statistique Canada. Les données sur l'écoulement sont en général celles déclarées par les principales compagnies sur les questionnaires trimestriels, qui sont conçus pour l'obtention de données sur la consommation en format normalisé permettant des comparaisons entre diverses formes d'énergie. Les entreprises enquêtées sont les producteurs de produits pétroliers, les principaux distributeurs de produits pétroliers, les grandes entreprises d'électricité (dont certaines consolident les renseignements provenant de services publics moins importants qu'elles fournissent), les principaux producteurs industriels d'électricité et la branche des compagnies de gaz naturel.

La validité des données publiées est une fonction de la capacité des branches répondantes de coder les clients de façon appropriée. Cependant, un grand nombre de compagnies répondantes, en particulier celles du secteur des produits pétroliers, se heurtent à des difficultés pour déterminer les consommateurs finals du produit en raison de la présence d'agents, de courtiers, etc. de commercialisation. De plus, le consommateur final peut utiliser le produit qu'il achète dans un certain nombre de branches différentes, comme par exemple une compagnie de minerais de fer qui extrait et broie le minerai, mais qui peut aussi exploiter un système ferroviaire.

Les univers de toutes les enquêtes servant à la préparation de cette publication se caractérisent par un très petit nombre de répondants, mais très importants, tels que Hydro-Québec, Esso Petroleum Ltd., Interhome Energy Inc., Dow Chemicals, etc. En général, on n'utilise pas d'enquêtes par sondage des branches productrices et distributrices d'énergie. Un recensement de l'univers total est plutôt utilisé pour la préparation de cette publication. On suit certaines utilisations de l'énergie dans dix-huit des branches à plus forte intensité énergétique des secteurs des mines et de la fabrication par une enquête auprès des principaux établissements de chacune de celles-ci afin de vérifier les données sélectionnées déclarées par les branches fournisseuses. La partie sur les sources de données mentionne les quelques domaines pour lesquels des estimations ont servi.

# Units of Measure

kilo =  $10^3$   
mega =  $10^6$   
giga =  $10^9$   
tera =  $10^{12}$   
peta =  $10^{15}$

Energy conversion factors utilized, based on the gross heat of combustion, are as follows:

# Unités de mesure

kilo =  $10^3$   
méga =  $10^6$   
giga =  $10^9$   
tera =  $10^{12}$   
peta =  $10^{15}$

Les facteurs de conversion en terajoules calculés selon la chaleur brute de combustion sont les suivantes:

Fuel type - Combustible	Natural unit - Unité naturelle	Conversion factor Coefficient de conversion terajoules
Coal <sup>1</sup> Charbon: <sup>1</sup>		
Anthracite	Kilotonnes	27.70
Imported bituminous - Bitumineux importé	"	29.00
Canadian bituminous - Bitumineux canadien		
Nfld. - T.N.	"	28.50
P.E.I. - I.P.É.	"	28.50
N.S. - N.E.	"	28.50
N.B.	"	27.00
Que. - Qué.	"	28.50
Ont.	"	30.40
Man.	"	30.40
Sask.	"	30.40
Alta.	"	30.40
B.C. - C.B.	"	30.50
Yukon & N.W.T. - Yukon & T.N.O.	"	30.40
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	"	18.30
Lignite	"	15.00
Coke	"	28.83
Coke oven gas - Gaz de four à coke	gigalitres	18.61
Propane	megalitres - mégalitres	25.53
Butane	"	28.62
Ethane	"	18.36
LPG's - GPL	"	27.12 <sup>2</sup>
Crude oil - Pétrole brut	"	38.76 <sup>4</sup>
Light & medium - Léger & moyen	"	38.51 <sup>2</sup>
Heavy - Lourd	"	40.90 <sup>2</sup>
Pentanes plus	"	35.17 <sup>2</sup>
Still gas - Gas de distillation	"	41.73 <sup>3</sup>
Motor gasoline - Essence à moteur	"	34.66
Kerosene - Kérosène	"	37.68
Diesel - Huiles diesels	"	38.68
Light fuel oil - Mazouts légers	"	38.68
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	"	41.73
Petroleum coke - Coke de pétrole	"	42.38
Aviation gasoline - Essence d'aviation	"	33.52
Aviation turbo fuel - Carburéacteurs pour turbine à gaz	"	35.93
Petrochemical feedstock - Alimentation pétrochimique	"	35.17
Naptha specialties - Produits spéciaux/base-napthe	"	35.17

Fuel type - Combustible	Natural unit - Unité naturelle	Conversion factor Coefficient de conversion
		terajoules
Asphalt - Asphalte		
Lubricating oils and greases - Huiles et graisses lubrifiantes	megalitres - mégalitres	44.46
Other products - Autres produits	"	39.16
Natural gas - Gaz naturel	"	39.82
	gigalitres	37.78 <sup>4</sup>
Electricity - Énergie électrique		
	gigawatt hours - gigawatt heures	3.60
Steam - Vapeur		
Solid wood wastes - Déchets de bois	kilotonnes	2.75
Spent pulping liquor -	"	18.00
Lessive de pâte épuisée	"	14.00

**ADDITIONAL INFORMATION - INFORMATION SUPPLÉMENTAIRE**

KJ = kilojoule  
GJ = gigajoule  
PJ = petajoule

MJ = megajoule - mégajoule  
TJ = terajoule

1 litre = 0.219 97 gallon; (4.546 09 litres = 1 gallon)  
= 0.264 17 U.S. gallon - gallon E.U.

1 m<sup>3</sup> = 1 000 litres = 219.969 gallons = 6.289 barrels - barils  
 = 35.314 7 cubic feet - pieds cubes; (0.283 28 m<sup>3</sup> = 1 foot<sup>3</sup> - pieds<sup>3</sup>)  
 = 264.172 U.S. gallons - gallons E.U.

tonne = 1 000 kg = 1.102 31 (short) tons - tonne impériale  
= 2 204.62 pounds - livres = 0.984 207 long ton - tonne britannique

TU/barrel to TJ/m3 = ((BTU/1000) \* 6.636 7)

.P.G.'s - GPL	1 m <sup>3</sup> =	507.5 kg
till gas - Gas de distillation	1 m <sup>3</sup> =	468.7 kg
aviation gasoline - Essence d'aviation	1 m <sup>3</sup> =	704.4 kg
otor gasoline - Essence à moteur	1 m <sup>3</sup> =	745.2 kg
aviation turbo fuel - Carburéacteurs pour turbine à gaz	1 m <sup>3</sup> =	807.4 kg
erosene - Kérosène	1 m <sup>3</sup> =	807.4 kg
iesel - Huiles diésels	1 m <sup>3</sup> =	839.5 kg
ight fuel oil - Mazouts légers	1 m <sup>3</sup> =	839.5 kg
avy fuel oil - Mazouts lourds	1 m <sup>3</sup> =	992.8 kg
phalt - Asphalte	1 m <sup>3</sup> =	999.7 kg
etroleum coke - Coke de pétrole	1 m <sup>3</sup> = 1	199.3 kg
abs and greases - Huiles et graisses lubrifiantes	1 m <sup>3</sup> =	938.9 kg



## Notes on Individual Tables

**Table S - Historical Energy Summary Table - Canada**

This table is intended to allow an analysis of historical energy trends at the national level for certain points of measurement - namely:

1. Production, from primary sources.
2. Gross availability, availability of each energy form (excluding crude oil); less
  - a. production of coke,
  - b. production of coke oven gas,
  - c. production of thermal electricity,
  - d. LPG's used for the production of refinery products.
3. Net domestic consumption (net supply of primary and secondary sources).
4. Producer consumption (less any crude oil consumed by producers).
5. Non-energy use.
6. Energy use.
7. Total mining.
8. Total manufacturing.
9. Total industry.
10. Total transportation (see explanation under Table S3).
11. Residential and farm.
12. Government and other commercial.

As an aid to analysis, degree days below 18.0° Celsius are shown. The provincial and national figures have been developed by utilizing recordings at certain selected stations considered to be representative of the geographic area concerned.

**Table S1 - Energy Summary Table**

This table is intended to allow an analysis of energy trends for items presented in Table S at the provincial level for the current quarter and year.

**Table S2 - Components of Major Energy Totals**

This table also is intended to allow an analysis of trends in energy, but in the five basic energy forms. The method of compiling the data is the same as that employed in Table S1.

**Table S3 - End Uses of Major Fuel Types**

This table is intended to analyze the disposition of the five basic energy forms, viz coal and coke, oil products and LPG's, natural gas, electricity, and steam. It should be emphasized that the data are not additive; for example, natural gas used to generate electricity is shown under the "natural gas" energy form, while the disposition of electric energy includes that amount of electricity produced at gas fired stations.

## Notes sur les tableaux

**Tableau S - Tableau chronologique sommaire 1'énergie - Canada**

Dans ce tableau, il est possible d'analyser chronologiquement les tendances énergétiques à l'échelle nationale pour certains points repère, à savoir:

1. Production, sources primaires.
2. Disponibilité brute, disponibilité de chaque forme d'énergie (sauf pétrole brut); moins
  - a. la production de coke,
  - b. la production de gaz de fours à coke,
  - c. la production d'électricité thermique
  - d. GPL utilisés pour la production de produits pétroliers raffinés.
3. Consommation intérieure nette (disponibilité nette primaire et secondaire).
4. Autoconsommation (moins la quantité de pétrole brut utilisé par les producteurs)
5. Utilisation non énergétique.
6. Utilisation énergétique.
7. Total, mines.
8. Total, fabrication.
9. Total, industries.
10. Total, transports (voir l'explication tableau S3).
11. Secteurs résidentiel et agricole.
12. Secteurs public et autres secteurs commerciaux.

Pour faciliter l'analyse, on indique les jours-degrés au-dessous de 18.0° Celsius. Les chiffres pour le Canada et les provinces ont été calculés à partir des lectures prises à certaines stations considérées comme représentatives de la région géographique en question.

**Tableau S1 - Tableau sommaire de 1'énergie**

Ce tableau entend permettre l'analyse des tendances énergétiques pour les postes du tableau S à l'échelle provinciale pour le trimestre et l'année courante.

**Tableau S2 - Répartition de 1'énergie**

Ce tableau entend également permettre l'analyse des tendances d'énergie mais pour les cinq principales formes d'énergie. La méthode utilisée pour la compilation des chiffres est celle indiquée dans le tableau S1.

**Tableau S3 - Utilisation finale de chaque combustible principal**

Ce tableau entend permettre l'analyse de l'écoulement des cinq formes primaires d'énergie, le charbon et le coke, les produits pétroliers et GPL, le gaz naturel, l'électricité et la vapeur. Veuillez prendre note que les chiffres ne peuvent pas être comptabilisés; par exemple le gaz naturel utilisé dans la production de l'électricité apparaît dans la forme d'énergie "gaz naturel" bien que la distribution de l'électricité inclut ce montant d'électricité produite par les centrales alimentées au gaz.



Furthermore, an element of "double-counting" is included in the "coal and coke" energy form in that coal used to produce coke is shown at the category "coke ovens", while the disposal of the coke produced is also accounted for in categories such as industrial use.

In the transportation sector, only the use of fuel by transportation industries for transportation purposes (defined as railways, airlines, marine, pipelines, road and urban transit, and retail pump sales) is included. Excluded is that fuel which may have been used by other sectors (e.g., agriculture, commercial, etc.) for transportation but which is included within the quantities reported for such sectors.

Note that solid wood wastes and spent pulping liquor, shown as a Supplementary Information Text Table II at end of this introduction, are not included in Summary Tables S, S1, S2 and S3 nor any of the main tables of this publication. The generation of electricity in the Pulp and Paper and Sawmills industries from these fuel is shown in Table 15.

#### **Tables A and B - Primary and Secondary Energy**

These tables summarize data on primary and secondary energy forms. Energy products with both primary and secondary sources (LPG's, electricity and steam) have all their disposition accounted for under the primary form of each.

**Coal.** Data presented here are the summation of data presented in Table F. For special treatment of Canadian bituminous coal used to generate electricity in Alberta, see Fuels Used in Thermal Electric Generation section on page xvii. Note should also be made of the fact that in the case of bituminous coal, since differing provincial heat content factors are used, interprovincial movements expressed in terajoules may not balance at the Canada level.

**Crude oil.** Includes pentanes plus, condensate, crude bitumen and synthetic crude as well as conventional crude. Starting in 1990, the enrichment of synthetic crude at the oil sands plants by the addition of hydrogen, which originates from natural gas, is included as an interproduct transfer.

**Natural gas.** See the following note on Natural Gas.

**Gas plant MGL's.** Includes propane, butane and ethane, see Table 14 for the component breakdown. The supply shown here measures only production from gas plants and does not include refinery produced LPG's. Condensate is included with crude oil.

De plus une certaine duplication existe dans la forme d'énergie "charbon et coke" en ce sens que le charbon utilisé dans la fabrication du coke apparaît dans la section "fours à coke" bien que la distribution du coke fabriqué apparaît aussi dans certaines catégories comme l'usage industriel.

Dans le secteur du transport, on a inclus seulement les combustibles utilisés par l'industrie et uniquement tout le transport défini comme chemins de fer, lignes aériennes, maritimes, pipelines, transport commercial et en commun, et ventes au détail (pompes). Ainsi on a exclu le combustible qui a peut-être été utilisé aux fins de transport dans d'autres secteurs (exemple l'agriculture, commercial, etc.), mais qui a été inclus avec les quantités indiquées pour de tels secteurs.

À noter que les déchets solides de bois et la lessive de pâte épuisée indiqués sous la forme du tableau explicatif supplémentaire II à la fin de ces notes, ne sont pas compris aux tableaux sommaires S, S1, S2, S3 ainsi qu'aux tableaux principaux de cette publication. L'énergie électrique produite par ces combustibles pour les industries des pâtes et papiers et des scieries est indiquée au tableau 15.

#### **Tableaux A et B - Énergie primaire et secondaire**

Ces tableaux résument les données sur les formes d'énergie primaire et secondaire. Les produits énergétiques consommés provenant de sources primaires et secondaires (GPL, électricité et vapeur) figurant intégralement comme forme primaire de chacune.

**Charbon.** Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau F. On pourra consulter, pour le traitement particulier du charbon bitumineux (houille) canadien servant à produire de l'électricité en Alberta, la section sur les combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique à la page xvii. Il faut aussi noter que dans le cas du charbon bitumineux, les mouvements interprovinciaux exprimés en terajoules pourront ne pas correspondre au total au niveau du Canada en raison des facteurs de contenu de chaleur qui sont différents selon les provinces.

**Pétrole brut.** Représente le pétrole brut conventionnel ainsi que les pentanes plus, les condensats, le pétrole bitumineux et le pétrole synthétique. En 1990, l'hydrogène tiré du gaz naturel pour être ensuite introduit dans le pétrole brut synthétique aux installations de traitement de sables bitumineux est présenté comme un transfert entre produits.

**Gaz naturel.** Voir la note qui suit à ce sujet.

**Usine de traitement des liquides de gaz naturel.** Comprend le propane, le butane et l'éthane. Leur répartition figure au tableau 14. Les quantités disponibles indiquées ne représentent que la production des usines de traitement du gaz et n'englobent donc pas les gaz de pétrole liquéfiés produits par les raffineries. Le condensat est inclus avec le pétrole brut.

**Hydro and nuclear electricity.** Production is for all hydro and nuclear generated electricity. The assumption is made that most international and interprovincial movements of electric energy are from primary sources (i.e., hydro and nuclear). Generation of nuclear electricity is given in Table 15.

**Steam.** See the following note on Steam.

**Coke oven gas.** See note on Coke Oven Gas.

**Refined petroleum products.** Data presented are the summation of data given in Tables C and D.

**Thermal electricity.** Data presented here are the summation of data given in Table 15. Exports, imports, producer consumption (which includes line losses etc.) are included under hydro and nuclear electricity.

#### Tables C and D - Refined Petroleum Products

Due to confidentiality requirements, data for the North for selected crude oil items and for the production of refined petroleum products (RPP) are no longer being published. To protect against disclosure, the corresponding data for Saskatchewan are also being suppressed. Although the combined RPP data are not being published in this publication, they are available in the RPP publication (Catalogue 45-004).

Although all of the supply data used in these tables, and in Table E, are based on data which are published in catalogue 45-004, the availability figure published does not agree with the net sales figure published in catalogue 45-004. For details on the manner in which a reconciliation can be made for the years prior to 1982 please refer to the 4th quarter 1983 and previous issues.

Effective from the first quarter of 1982, the line "other adjustments" was added. The composition of this line in relation to 45-004 is as follows:

- + receipts from reporting companies
- + receipts from non-reporting companies
- deliveries to reporting companies
- losses and adjustments
- transfers to feedstock
- = other adjustments

The transfers to feedstock are a comparison of refinery inputs (line 12, tables A & B) against production of refinery petroleum products (line 1) presents an inflated volumetric gain in the refinery process. This inflated gain results to an extent from the partially refined products used as input in the refinery process that are shown in line 7 of the tables rather than in line 12. That is - refinery inputs are understated by the amount of this transfer to refinery feedstock.

**Hydro-électricité et électricité nucléaire.** La production représente la totalité de l'électricité produite sous ces deux formes. On présume que la majorité des mouvements interprovinciaux et internationaux d'énergie électrique proviennent de sources primaires (e.g., hydro et nucléaire). La production d'électricité nucléaire est donnée au tableau 15.

**Vapeur.** Voir la note qui suit à ce sujet.

**Gaz de fours à coke.** Voir la note à ce sujet

**Produits pétroliers raffinés.** Les données présentées sont le résultat de la sommation des données des tableaux C et D.

**Électricité thermique.** Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau 15. Les exportations, les importations, l'autoconsommation (qui comprend les pertes de transport, etc.) figurent sous les rubriques de l'hydro-électricité et de l'électricité nucléaire.

#### Tableaux C et D - Produits pétroliers raffinés

Conformément aux exigences en matière de confidentialité, certaines données pour le Nord relatives au pétrole brut et à la production de produits pétroliers raffinés (PPR) ne sont plus publiées. De plus, pour ne pas divulguer de renseignements délicats, on a également supprimé les données correspondantes pour la Saskatchewan. Bien que les données agrégées sur les PPR ne figurent plus dans la présente publication, elles sont disponibles dans la publication sur les produits pétroliers raffinés (no 45-004 au catalogue).

Même si toutes les données sur la disponibilité totale d'énergie présentées dans ces tableaux et dans le tableau E se fondent sur des chiffres parus dans la publication no 45-004, les données publiées sur la disponibilité ne concordent pas avec le total des ventes nettes figurant dans la dite publication. Pour les détails sur la façon dont une réconciliation peut être faite pour les années antérieures à 1982, veuillez consulter le numéro du quatrième trimestre de 1983 ou un des numéros précédents.

À partir du premier trimestre de 1982 la ligne "autres ajustements" a été ajoutée. La composition de cette nouvelle rubrique est le calcul semblable à celui du mensuel 45-004:

- + arrivages des sociétés déclarantes
- + arrivages des sociétés non déclarantes
- livraisons aux sociétés déclarantes
- pertes et ajustements
- retours pour alimentation
- = autres ajustements.

Les retours pour alimentation sont le gain volumétrique que l'on peut dériver dans les tableaux A et B de la comparaison entre les intrants des raffineries (ligne 12) et la production de produits pétroliers raffinés (ligne 1), est supérieur au gain réel enregistré. Ceci résulte en partie des produits pétroliers partiellement raffinés utilisés comme intrants dans les raffineries, qui sont indiqués à la ligne 7 plutôt qu'à la ligne 12. Conséquemment les intrants des raffineries sont sous-estimés par les montants des retours comme charges à l'alimentation des raffineries.



The result of this change in presentation has been that the **statistical difference** in most instances has been reduced and that availability less producers consumption will now agree with **net sales** as presented in catalogue 45-004 with the following exceptions:

- interprovincial transfers may be modified to reflect movements which are indicated by supplementary data used in the completion of the demand section of the tables.

- stock changes for diesel, light fuel oil and heavy fuel oil may include changes in inventory held by electric utility stations. Prior to 1982, only heavy fuel inventories were adjusted.

- additional information on oil products produced and used in the oil sand/non-conventional sector of the oil industry are included effective 1986. Estimates of the crude oil that would have been needed to produce these non-refinery products have also been included and consequently data on crude oil supply and disposition contained in this publication differ from Catalogue 45-004 as well as those shown in Catalogue 26-006, "Crude Petroleum and Natural Gas Production".

timing of data selection can affect the calculation of supply data. That is, the inclusion or exclusion of RPP revisions may cause different results.

The summation of Tables C and D appear as column 10 of Tables A and B, respectively.

Because of confidentiality and because of the way in which certain fuels are used, a specific method of combining industries has been employed in the body of this report. This pattern is detailed in Text Table I.

#### Table E - Non-energy Refined Petroleum products

This table provides detailed information for the data found in Tables C and D, Column 11.

#### Table F - Coal Details

This table provides detailed information by coal type for data found in Table A and B, column 1.

#### Table G - Electricity Generated from Fossil fuel

Effective the 4th quarter of 1989, this table has been replaced by table 15. See note on Table 15.

#### Table 14 - Details of Natural Gas Liquids

This table provides a breakdown of the supply and demand for propane, butane and ethane. The supply side represents that product which

Par suite de ce changement de présentation, la **différence statistique** fut plus faible dans la plupart des cas et la disponibilité **moins l'auto consommation** correspondra dorénavant aux **ventes nettes** telles que présentées dans la publication portant le no 45-004 au catalogue, sauf dans les cas suivants:

- les transferts inter-provinces seront modifiés le cas échéant pour refléter les mouvements qui ressortent des données supplémentaires utilisées pour compléter la partie des tableaux ayant trait à l'écoulement.

- les variations des stocks de carburant diesel, de mazout léger et de mazout lourd pourront inclure les variations des stocks détenus par les centrales électriques. Avant 1982, seuls les stocks de mazout lourd étaient rectifiés.

- des renseignements additionnels au sujet des produits oléagineux fabriqués et utilisés dans le secteur non-conventionnel sont inclus à partir de 1986. Les estimations de la quantité de pétrole brut qui aurait été requise pour fabriquer ces produits sont aussi présentes et, par conséquent, les données de l'approvisionnement et de l'utilisation de pétrole brut dans cette publication diffèrent des chiffres de la publication no 45-004, et de la publication no 26-006 "Production de pétrole brut et de gaz naturel".

- le moment de la sélection des données influencera parfois sur le calcul des données sur la disponibilité. Autrement dit, les résultats pourront varier selon que l'on aura ou non pris en compte les révisions pour les PPR.

La sommation des tableaux C et D donne la colonne 10 des tableaux A et B respectivement.

À cause de la confidentialité, ainsi que la façon dont certains combustibles sont utilisés, on a eu recours à une méthode particulière de combinaison des branches pour la publication des chiffres dans ce bulletin. Ce schéma est indiqué dans le tableau explicatif I.

#### Tableau E - Produits pétroliers raffinés non énergétiques

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 11 des tableaux C et D.

#### Tableau F - Renseignements détaillés sur le charbon

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 1 des tableaux A et B.

#### Tableau G - Électricité produite à partir de combustibles fossiles

Depuis le 4e trimestre de 1989, le tableau a été remplacé par le tableau 15. Voir la note pour le tableau 15.

#### Tableau 14 - Détails des liquides de gaz naturels

La tableau 14 fournit la ventilation de la disponibilité et de l'écoulement du propane, du butane et de l'éthane. La disponibilité

comes from gas plants, while the demand side includes sales of propane and butane from both refineries and gas plants. See the note following on Gas Plant NGL's.

**Table 15 - Electricity Generated from Fossil Fuels**

The data presented on this table were formerly presented in the individual Province tabulations as Table G. This table provides an estimate, by type fuel, of the thermal electricity production shown in Column 11 of the Tables A and B.

**Other manufacturing.** In some instances the classification "other manufacturing" is used when no breakdown of the component industries of the manufacturing sector is provided. This is done to maintain the ability to summate the tables.

**Producer consumption.** Producer consumption as measured here is the consumption by the producing industry of its own produced fuel - for example refined petroleum products consumed by the refining industry, or field and plant flare and usage by the natural gas industry. It does not include consumption of energy forms produced by other energy supply industries - for example, it would exclude the use of natural gas by the refining industry. In the case of electricity it includes transmission losses, adjustments, "unaccounted for" amounts which are subject to variation because of cyclical billing, etc., but excludes generating station use since the statistical program first measures output at the generating station gate.

#### **Data Sources**

The data sources for this publication are mainly monthly surveys of the major energy suppliers. Certain salient points are worthy of note.

#### **Gas Plant NGL's**

Gas plant propane, butane and ethane supply is based on information derived from data collected by the National Energy Board and regulatory agencies of the producing provinces. In earlier years demand data for propane, butane and ethane were derived from a Statistics Canada survey. Now, however, demand data are estimated. Starting with the third issue of 1988, the method of calculating **other adjustments, transformed to refined products and the disposition items** has been modified. In Table 14, lines 1 to 12, 14 and 15 are for gas plant product only and lines 16 to 45 are for both gas plant and refinery produced LPG's.

représente le produit provenant des usines de gaz alors que l'écoulement comprend les ventes de propane et de butane des raffineries et des usines de gaz. Voir la note qui suit sur les L.G.N. des usines de gaz.

**Tableau 15 - Électricité produite à partir de combustibles fossiles**

Les données du tableau 15 figuraient auparavant dans les totalisations par province sous le tableau G. Le tableau 15 fournit une estimation, par type de combustible, de la production d'électricité thermique qui figure dans la colonne 11 des tableaux A et B.

**Autre fabrication.** Dans certains cas, on utilise la classification "autre fabrication" lorsque la répartition des industries composantes du secteur manufacturier n'est pas disponible. Cette mesure vise à conserver la possibilité d'effectuer la sommation des tableaux.

**Autoconsommation.** Il s'agit ici de l'autoconsommation du pétrole produit par l'industrie - par exemple, les produits pétroliers raffinés consommés par l'industrie du raffinage du pétrole, ou le gaz brûlé et utilisé sur les chantiers et dans les usines de traitement. Elle ne comprend pas la consommation de formes d'énergie produites par d'autres industries du secteur énergétique; ainsi, elle ne tient pas compte du gaz naturel consommé par l'industrie du raffinage du pétrole. Dans le cas de l'électricité, elle comprend les pertes de transport, les rectifications, la catégorie des "non-comptabilisées" laquelle est sujette à varier dû à une rectification périodique des comptes mais elle ne comprend pas l'utilisation dans les centrales, puisque le programme statistique mesure d'abord les extrants à la sortie de la centrale.

#### **Sources des données**

Les sources des données de la présente publication sont essentiellement des enquêtes mensuelles auprès des principaux producteurs d'énergie. Certains points saillants méritent d'être soulignés.

#### **L.G.N. des usines de gaz**

Les statistiques de disponibilité concernant le propane, le butane et l'éthane produits dans les usines de gaz sont basées sur des chiffres recueillis par l'Office national de l'énergie et par les agences provinciales responsables pour l'administration de la production du pétrole. Les données sur la demande de propane, de butane et d'éthane qui étaient autrefois obtenues d'une enquête de Statistique Canada sont maintenant le résultat d'une estimation. À partir du troisième trimestre 1988, la méthode de calcul 'autres ajustements', 'transformé en produits raffinés' et toutes catégories d'écoulement a été modifiée en conséquence. Lignes 1 à 12, 14 et 15 du tableau 14 s'occupent des G.P.L. des usines de gaz, tandis que les lignes 16 à 45 traitent de G.P.L. des usines et des raffineries.



## Natural Gas

Starting with 1985 data, this publication shows a modified production instead of marketable production. This modified production is now equal to gross production less reinjection and shrinkage. The difference between modified production and marketable production is shown as producers consumption. A further modification has been incorporated effective with 1986 data when production and producers consumption have been increased over those shown in Catalogue 26-006 "Crude Petroleum and Natural Gas Production", by the amount of hydrocarbon gas produced and used as fuel in the oil sands/non-conventional sector of the oil and gas industry. These changes have been incorporated in Table S, Historical Energy Summary Table - Canada, on page 1.

Starting with the 1990 reference year, the natural gas which is used to produce hydrogen or the enrichment of synthetic crude oil is shown as an interproduct transfer. The natural gas which is used in petroleum refineries to produce hydrogen for the enrichment of refined products is shown as going to refined products.

Estimates for the non-energy use of natural gas have been derived from monthly statistics in the production of anhydrous ammonia, methanol and carbon black. The estimates take into account that only certain companies producing the products listed above use natural gas as a feed stock. Gas used as fuel associated with feedstock gas is shown under "Chemicals".

Non-energy sales of natural gas are shown only for provinces where the data are not confidential. Confidentiality constraints, and the necessity for the aggregation of tables, prevent data for other provinces being shown, even as a single figure. As a result Canada totals are a sum of provincial figures published. In provinces where data are confidential, they are combined with the data for the chemical industry.

Conversion factors used for natural gas are subject to fluctuations due to the varying heat content of gas produced from different fields and to the processes to which the gas is subjected before being marketed. To make allowance for this the following procedure has been followed. Effective 1983 the publication for each of the first three quarters of any year uses the previous year's average national heat content as reported by natural gas distributors as published in Catalogue 55-002, Gas Utilities. When the conversion factor for the given year is determined, it is implemented in the fourth quarter publication by being applied both to the fourth quarter data and to the year's cumulative data. Similarly, data for the individual quarters of the year are revised in the CANSIM data base. For the method followed in earlier years, see 4th quar-

## Gaz naturel

À partir des données de 1985, cette publication montre comme production, au lieu de gaz marchand, un niveau de production modifié. Ainsi cette production modifiée est maintenant égale à la production brute moins les quantités injectées et les pertes en cours de traitement. Ces quantités sont écoulées sous la rubrique "autoconsommation". Une modification additionnelle a été incorporée, à partir des données portant sur 1986. Les catégories "production" et "autoconsommation" ont été augmentées par le montant de gaz d'hydrocarbure produit et utilisé comme combustible dans le secteur non-conventionnel. Ainsi les chiffres dans la publication no. 26-006 sont moindres que ceux dans la publication présente. Ces changements sont inclus dans le tableau S, Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada sur la page 1.

En 1990, le gaz naturel duquel on extrait l'hydrogène pour l'enrichissement du pétrole brut synthétique est présenté comme un transfert entre produits. Le gaz naturel duquel on extrait dans les raffineries l'hydrogène pour l'enrichissement des produits pétroliers raffinés, est présenté comme un transfert aux produits pétroliers raffinés.

On a estimé l'utilisation non énergétique du gaz naturel à partir de statistiques mensuelles sur la production d'ammoniac anhydre, de méthanol et de carbone. Ces estimations tiennent compte du fait que seules certaines des entreprises fabriquant les produits énumérés utilisent le gaz naturel comme charge d'alimentation. Le gaz utilisé comme combustible avec un gaz d'alimentation figure sous la rubrique "produits chimiques".

Les ventes non énergétiques de gaz naturel ne sont rapportées que pour les provinces où de telles données ne sont pas confidentielles. Les règles de confidentialité ne permettent aucune divulgation des données pour les autres provinces même en tant que chiffre unique. Cela dit, le total pour le Canada est donc la somme des chiffres provinciaux publiés. Dans les provinces où de telles données sont confidentielles, celles-ci sont combinées avec les données portant sur l'industrie des "produits chimiques".

Les facteurs de conversion utilisés pour le gaz naturel sont sujets à des fluctuations en raison de la variation de l'enthalpie du gaz produit dans différents secteurs et des procédés auxquels il est soumis avant d'être commercialisé. À fin de tenir compte de telles fluctuations, on a adopté la procédure suivante. Depuis 1983, la publication pour chacun des premiers trois trimestres d'une année utilise la valeur nationale moyenne (annuelle) de l'enthalpie de l'année précédente, d'après la publication Services de Gaz (no 55-002 au catalogue). Une fois le facteur de conversion établi pour toute l'année, on l'applique dans la publication du quatrième trimestre, pour les données du quatrième trimestre et pour les données révisées pour l'ensemble de l'année. On révisé en même temps les données de CANSIM, pour toute l'année en cours, par trimestre. En

ter 1987 issue of this publication.

### Coke Oven Gas

Figures for the production of coke oven gas are estimated from known coal coke production data. The thermal value of coal charged to coke ovens less the thermal value of the resultant coke production must equal the coke oven gas production, together with an allowance for heating and losses.

### Steam Sold

Steam sold includes only known steam sales of large producers and therefore excludes any steam produced for own consumption. The primary production shown is that from nuclear sources, (additional sources of primary steam, i.e., biomass and geothermal, are being included as they become significant). Secondary production is shown under "transformed from other fuels" (Line 13). This method of treating the transformation of a primary form into a secondary form differs from that used for all other secondary forms in that the production of other secondary energy forms appears as "production" (i.e., Line 1) under the relevant columns.

Secondary steam generation, as shown in this publication, can be the product of dedicated steam plants or the result of co-generation of steam and electricity. For the dedicated plants the amount of fuels used are known, whereas for co-generation plants only an estimated breakdown of the fuels used for steam and electricity may be made.

In the natural units part of Tables A and B, where no inter-energy summation is possible, the secondary production of steam is shown as a negative number on line 13. This technique has no impact on the "total" columns yet it allows the "steam" column to retain its arithmetic sense. In the terajoule part of Tables A and B, however the treatment of secondary steam is different. Production of secondary steam is **not shown** in Line 13 in order to enable the proper summation of steam generation in "total primary sources" and "total primary and secondary" columns. Line 14 "net supply" shows in the steam column, a value which includes both primary and secondary steam production. This enables the summation of the various **individual** components of "total primary and secondary" on Line 14. Net supply of "total primary sources" excludes any secondary steam and gives the true value from primary sources. This approach ensures that the columns "total primary sources" and "total primary and secondary" retain their arithmetic sense.

ce qui touche la méthode utilisée durant les années antérieures voir le numéro du quatrième

### Gaz de fours à coke

Les chiffres sur la production de gaz de fours à coke sont estimés à partir des données connues sur la production de coke de houille. La valeur thermique de la houille chargée dans les fours à coke moins la valeur thermique du coke ainsi produit doit égaler la production de gaz de fours à coke, rectifiée pour tenir compte de la chaleur et des pertes.

### Vapeur Vendue

Les ventes comprennent uniquement les ventes connues des grands producteurs et exclut par conséquent la vapeur produite pour consommation propre. La production primaire indiquée est celle tirée de sources nucléaires. Les autres sources de vapeur primaire, biomasse et géothermique par exemple, sont incluses dans la mesure où elles deviennent suffisamment importantes. La production secondaire figure comme un poste négatif sous la rubrique "Transformé en autres combustibles" (ligne 13). Cette façon de traiter la transformation d'une énergie primaire en une forme d'énergie secondaire diffère de celle utilisée pour toutes les autres formes secondaires du fait que la production d'autres formes d'énergie secondaire apparaît comme "production" (ligne 1) sous les colonnes appropriées.

La production secondaire de vapeur, telle qu'indiquée dans ce bulletin, peut être le produit d'usines dédiées à la production de vapeur ou le résultat de coproduction d'électricité et de vapeur. Pour les usines dédiées à la vapeur on connaît les quantités de combustibles utilisés, alors que pour les usines de coproduction, on ne peut calculer qu'une ventilation approximative des combustibles utilisés pour la production de vapeur et d'électricité.

Dans la partie des tableaux A et B exprimée en unités naturelles, où il est impossible de procéder à des sommations des différentes formes d'énergie, la production secondaire de vapeur figure comme une inscription négative à la ligne 13. Les colonnes "total" ne sont pas touchées, tandis que la colonne "vapeur" conserve sa signification arithmétique. Dans la partie des tableaux A et B exprimée en terajoules, le **traitement de la vapeur secondaire est toutefois** différent. La production de la vapeur secondaire **ne figure pas** à la ligne 13 afin de permettre une sommation appropriée de la production de vapeur dans les colonnes "total des sources primaires" et "total primaire et secondaire". La ligne 14, c.a.d. la disponibilité nette, indique dans la colonne "vapeur" un nombre qui englobe la production de la vapeur primaire et secondaire. Ceci permet la sommation des **diverses** composantes de la colonne "total primaire et secondaire" à la ligne 14. La disponibilité nette du "total des sources primaires" exclut toute vapeur secondaire et donne la valeur réelle des sources primaires. En procédant ainsi, les colonnes "total des sources primaires" et du "total primaire et secondaire" conservent leur signification arithmétique.



## Fuels Used in Thermal Electric Generation

### Utilities

The usage of heavy fuel oil, coal and natural gas for generation by utilities is as reported on either monthly or quarterly surveys. Natural gas usage however may be overstated in that the total usage of the electric utility, including that gas use for space heating, is measured. Estimates of diesel and light fuel oil consumption used known generation for the quarter, with the apportionment between these two fuels being based on the previous year's reported consumption pattern. Uranium used for the generation of electricity is surveyed on an annual basis. Estimates for the first three quarters heat content and quantity are based on the previous year's data.

At the provincial level, a single heat content is used for all categories shown: production, exports, thermal generation etc. In the case of Alberta bituminous coal, given the dominance of out of province shipments, the heat content used is that relating to coal produced for such shipments. In 1989 however, the heat content of bituminous coal used to generate electricity in Alberta was not 28.00, but 5.79 terajoules per kilotonne.

### Industrial Generation

Estimates of fuels used are based on company quarterly net generation data. Efficiencies and quantities used are based on data obtained from the company's annual return for the year.

For industrial establishments generating electricity with process steam, the energy required to produce the initial steam is excluded from estimates of fuels used in the generation of electricity. Only that energy needed to super-heat the steam for use in the turbine/generator is considered in these estimates. As a consequence efficiencies of some 5% result. (This contrasts to the electric utility situation, where all heat losses are ascribed to electricity generation, resulting in efficiencies ranging up to 36%).

For gas turbine and internal combustion generation reported efficiencies, which should be in the range of 20 to 35%, are used.

## Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique

### Services publics

La consommation de mazout lourd, de charbon et de gaz naturel pour la production d'électricité est celle qui est déclarée lors des enquêtes mensuelles ou trimestrielles. La consommation de gaz naturel cependant peut être surestimée, car on mesure la consommation totale des services publics, y compris le gaz naturel qui sert au chauffage de l'eau. Les estimations de la consommation de carburant diesel et de mazout léger utilisent la production connue pour le trimestre, le partage entre ces deux types de combustible étant fait à partir du régime de consommation des années précédentes. L'uranium servant à la production de l'électricité fait l'objet d'une enquête annuelle. Les estimations du contenu et de la quantité de chaleur pour les trois premiers trimestres sont basées sur les données de l'année précédente.

Au niveau provincial, un seul contenu de chaleur est utilisé pour toutes les catégories illustrées: production, exportation, production thermique, etc. Dans le cas du charbon bitumineux (houille) de l'Alberta, compte tenu de la prépondérance des livraisons à l'extérieur de la province, le contenu de chaleur utilisé est celui concernant le charbon produit pour ces livraisons. En 1989, cependant, le contenu de chaleur du charbon bitumineux utilisé pour produire de l'électricité en Alberta n'était pas de 28.00 terajoules mais bien de 15.79 terajoules par kilotonne.

### Production industrielle

Les estimations de la consommation de combustibles sont établies à partir des données de la production trimestrielle nette des compagnies. Les rendements et les quantités utilisés sont basés sur les données obtenues à partir des déclarations des compagnies pour l'année précédente.

Dans le cas des établissements industriels qui produisent de l'électricité par la vapeur, l'énergie nécessaire à la production de la vapeur est exclue des estimations des combustibles et de la production d'électricité. Seule l'énergie nécessaire au surchauffage de la vapeur servant à la turbine/génératrice est prise en compte dans ces estimations. (Pour cette raison, on obtient des rendements de 65% alors que dans le cas des services d'électricité, toutes les pertes de chaleur seront attribuées à la production d'électricité, ce qui donne des rendements pouvant atteindre 36%).

Dans les cas des turbines à gaz et de la production par combustion interne, on utilise comme prévu les rendements déclarés, qui sont normalement de l'ordre de 20-35%.

## Crude Oil

For reasons of confidentiality, imports of crude oil have been excluded from the tables relating to the individual Atlantic provinces. Similarly, all subsequent data points for "crude oil" for "total primary sources" and for "total primary and secondary sources" do not reflect such imports. However, Table 2, the Atlantic Provinces does show imports of crude oil into the region as a whole, and as a consequence, the data contained therein are not the sum of the individual Atlantic provinces.

Inventory data used in the stock change shown on Line 5 are based on two sources, pipeline inventories (which are source of origin data and do not indicate the province where held) and refinery inventories. The net effect of this method of calculating stocks change is to overstate some provincial data and understate other provincial data. At the Canada level however these differences counter balance.

Any use of crude oil by sectors other than petroleum refineries is included in **other adjustments**.

## Alternative Energy Forms

In the main tables of this publication alternative energy sources are not included, although it is estimated that these sources account for more than 7% of Canada's energy requirements. However in the tables, electricity produced by biomass has been included. Included in Text Table II, is the wood waste and spent pulping liquor used by the pulp and paper and sawmills industries for the generation of process steam, steam for generating electricity as well as for other heating purposes.

For regional estimates of biomass usage in the period 1982-1983, refer to the 1987 issues of this publications, Text Table III.

## Advance Information

It is possible to obtain some of the information contained in this publication some three to four weeks before it is available in printed form. The Canadian Socio-Economic Information Management System (CANSIM), which is Statistics Canada's computerized data bank, contains data in terajoules from the A and C tables of this publication by quarter from 1978 to date. Refer to CANSIM matrices 7976 to 8001.

## Pétrole brut

Pour des raisons de confidentialité, les importations de pétrole brut ne figurent pas dans les différents tableaux sur chacune des provinces de l'Atlantique. De même, toutes les données simples subséquentes pour le "pétrole brut", le "total des sources primaires" et le "total, primaire et secondaire" ne tiennent pas compte de ces importations. Toutefois, les données du tableau 2 sur les provinces de l'Atlantique incorporent les importations de pétrole brut dans l'ensemble de la région et ne sont donc pas simplement la somme des données présentées pour les différentes provinces de l'Atlantique.

Pour calculer les variations des stocks telles qu'indiquées à la ligne 5, deux sources distinctes de statistiques d'inventaires sont utilisées: les stocks des pipe-lines (basés sur la provenance des quantités expédiées sans égard à la province d'entreposage), et les stocks des raffineries. L'effet net de cette méthode de comptabilisation est de sous-estimer le niveau de variations des stocks de certaines provinces, et de sur-estimer cette même mesure dans les autres provinces. Toutefois, en aggrégeant au plan canadien, ces différences se contrebalancent entre elles.

L'utilisation du pétrole brut pour fins autres que le raffinage sera compris dans les autres ajustements.

## Sources d'énergie alternatives

Les sources d'énergie alternatives ne sont pas incluses dans les tableaux de ce bulletin, bien qu'on estime que ces sources répondent à plus de 7% des besoins énergétiques du pays. Cependant, l'électricité produite par la biomasse est incluse dans les tableaux. Vous trouverez aussi, au tableau explicatif II, les quantités de déchets de bois et de lessive de pâte épuisée utilisées par l'industrie des pâtes et papier et les scieries afin de produire de la vapeur utilisée pour la transformation, pour la production d'électricité et pour d'autres usages à l'intérieur des usines.

Pour des estimations régionales de l'utilisation de la biomasse 1982-1983, veuillez voir le Tableau Explicatif III des publications de l'année 1987.

## Information anticipée

Il est possible d'obtenir certaines informations contenues dans cette publication, cela quelque trois ou quatre semaines avant la copie imprimée. Le système canadien d'information socioéconomique (CANSIM), qui est la banque de données informatisées de Statistique Canada, renferme des données en terajoules tirées des tableaux A et C de la présente publication, présentées par trimestre de 1978 jusqu'à aujourd'hui. Se reporter aux matrices 7976 à 8001 du CANSIM.



EXT TABLE I. How Industry Usage Data are Combined

TABLEAU EXPLICATIF I. Comment sont combinées les données sur l'utilisation des produits dans les différentes branches d'activité

		Motor gasoline	Kerosene and stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Lubricating oils and greases
		Essence à moteur	Mazout pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Huiles et graisses lubrifiants
	line ligne								
Iron mines - Mines de fer	18	39	19	Pub.	19	Pub.	45	45	19
Mineral - Total - Minier	19	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. 1
Pulp and paper and sawmills - Pâtes et papier et scieries	20	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Iron and steel - Siderurgie	21	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Smelting and refining - Fonte et affinage	22	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Cement - Fabricants de ciment	23	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Chemicals - Produits chimiques	25	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Other manufacturing - Manufacturier autres	26	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	27
Manufacturing - Total - Manufacturier	27	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. 1
Forestry - Forestier	28	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. 1
Construction	29	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. 1
Industrial - Total - Industriel	30	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	2
Railways - Sociétés ferroviaries	31	39	45	Pub.	45	45	45	45	41
Canadian airlines - Lignes aériennes canadiennes	32	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Foreign airlines - Lignes aériennes étrangères	33	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Domestic marine - Lignes maritimes domestiques	35	39	45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Foreign marine - Lignes maritimes étrangères	36	39	45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Ships - Navires	38	39	45	Pub.	45	45	45	45	41
Road transport and urban transit - Transport commercial et en commun	39	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Pump sales - Ventes au détail (Pompes)	40	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Transportation - Transport	41	Pub.	45	Pub.	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Agriculture	42	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.
Residential - Domestique	43	45	Pub.	45	Pub.	Pub.	45	45	45
Public administration - Administration publique	44	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Commercial and other institutional - Commerces et autres institutions	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.

P = Published - Publier.

Numbers indicate with which line in the product column the industry is combined.

Les numéros dans les colonnes des produits renvoient aux lignes correspondant aux branches d'activité.

Component of total industrial.

Une composante de l'ensemble des branches d'activité (total industriel).

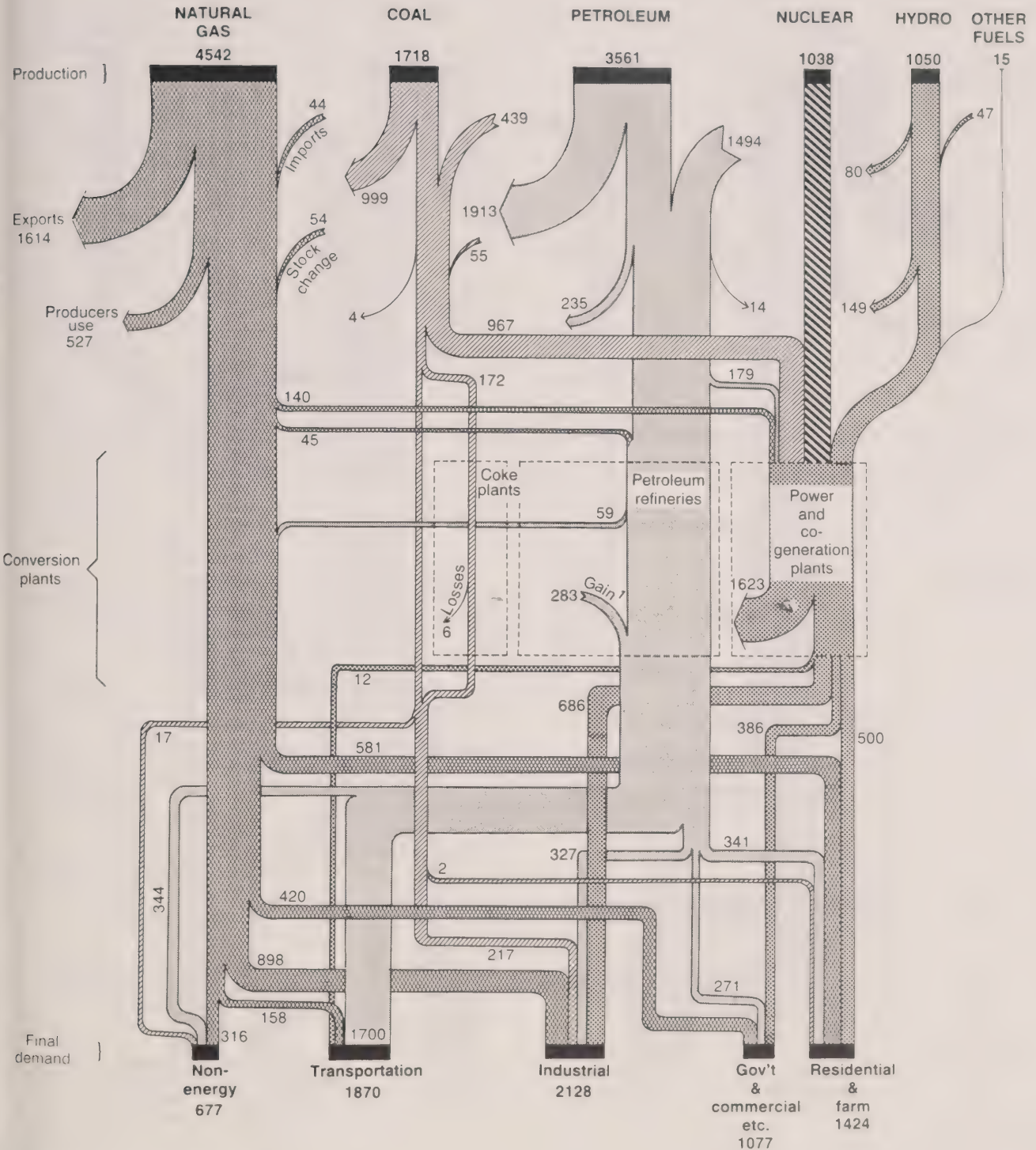
Due to space limitations is not now published, although components are.

N'est pas publié maintenant faute d'espace, mais les composantes le sont.

TEXT TABLE II. Supplementary Information, 1990  
TABLEAU EXPLICATIF II. Renseignements supplémentaires, 1990

		Atlantic Provinces  Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Prairie Provinces  Provinces des Prairies	British Columbia  Colombie Britannique	Canada
Quarter II - Trimestre II							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	1 281	718	12 079			14 078
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	26	13	209			248
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes terajoules	257 4 626	269 4 842	223 4 014	111 1 998	548 9 864	1 408 25 344
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	461 6 454	821 11 494	997 13 958	488 6 832	2 127 29 778	4 894 68 516
Year-to-date - Cumulatif de l'année							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	2 521	1 856	27 337			31 714
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	51	34	472			557
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes terajoules	560 10 080	640 11 520	461 8 298	241 4 338	1 136 20 448	3 038 54 684
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	947 13 258	1 754 24 556	2 009 28 126	953 13 342	4 466 62 524	10 129 141 806

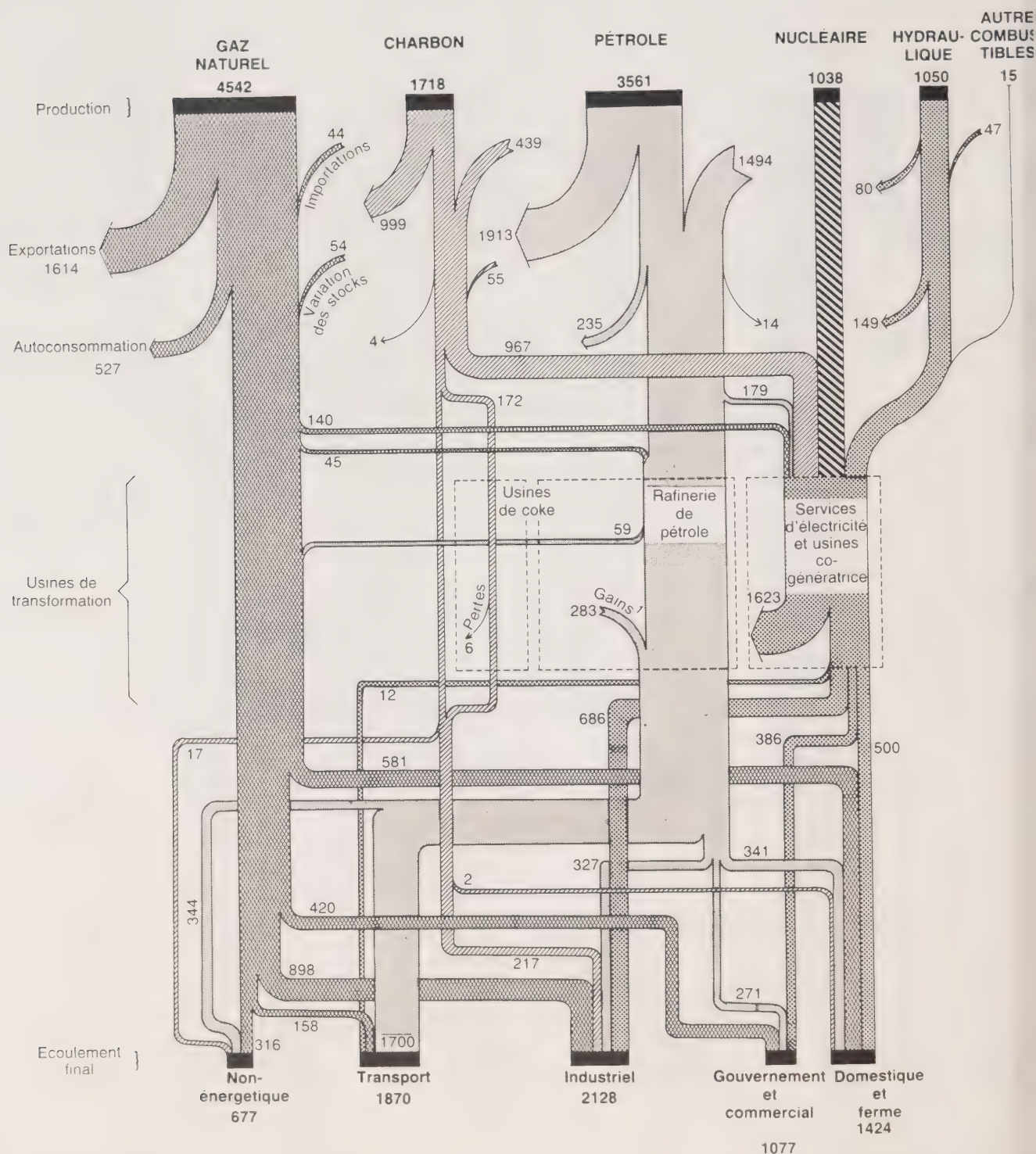
# CANADIAN ENERGY FLOW CHART\* 1989 (petajoules)



data modified for charting purposes  
gain due to method of conversion used



# ORGANIGRAMME D'ÉCOULEMENT ÉNERGÉTIQUE\* CANADIEN 1989 (petajoules)



\* modification des données pour fin de graphique  
 † gain due à la méthode de conversion utilisée



TABLE 5. HISTORICAL ENERGY SUMMARY TABLE - CANADA  
 TABLEAU 5. TABLEAU CHRONOLOGIQUE SOMMAIRE DE L'ÉNERGIE - CANADA

	1985	1986	1987	1988	1989
PETAJOULES					
<b>1 PRODUCTION - PRIMARY</b>					
<b>PRODUCTION - PRIMAIRE</b>	<b>9 956</b>	<b>9 736</b>	<b>10 250</b>	<b>11 175</b>	<b>11 350</b>
PERCENTAGE CHANGE					
VARIATION EN POURCENTAGE	5.3	-2.2	5.3	9.0	1.6
<b>2 GROSS AVAILABILITY</b>					
<b>DISPONIBILITÉ BRUTE</b>	<b>7 891</b>	<b>7 845</b>	<b>8 070</b>	<b>8 586</b>	<b>8 947</b>
PERCENTAGE CHANGE					
VARIATION EN POURCENTAGE	2.0	-0.6	2.9	6.4	4.2
<b>1 NET DOMESTIC CONSUMPTION</b>					
<b>CONSOMMATION INTÉRIEURE NETTE</b>	<b>7 206</b>	<b>7 210</b>	<b>7 383</b>	<b>7 830</b>	<b>8 090</b>
PERCENTAGE CHANGE					
VARIATION EN POURCENTAGE	2.9	0.1	2.4	6.1	3.3
<b>PRODUCER CONSUMPTION</b>					
<b>AUTOCONSOMMATION</b>	<b>728</b>	<b>760</b>	<b>816</b>	<b>850</b>	<b>911</b>
PERCENTAGE CHANGE					
VARIATION EN POURCENTAGE	5.4	4.4	7.4	4.2	7.2
<b>NON-ENERGY USE</b>					
<b>USAGE NON-ÉNERGÉTIQUE</b>	<b>615</b>	<b>609</b>	<b>664</b>	<b>677</b>	<b>677</b>
PERCENTAGE CHANGE					
VARIATION EN POURCENTAGE	10.2	-1.0	9.0	1.9	0.0
<b>ENERGY USE</b>					
<b>USAGE ÉNERGÉTIQUE</b>	<b>5 871</b>	<b>5 867</b>	<b>5 918</b>	<b>6 309</b>	<b>6 499</b>
PERCENTAGE CHANGE					
VARIATION EN POURCENTAGE	2.0	-0.1	0.9	6.6	3.0
<b>MINING</b>					
<b>MINIER</b>	<b>255</b>	<b>228</b>	<b>232</b>	<b>271</b>	<b>274</b>
PERCENTAGE CHANGE					
VARIATION EN POURCENTAGE	-3.4	-10.6	1.8	16.6	1.4
<b>MANUFACTURING</b>					
<b>MANUFACTURIER</b>	<b>1 623</b>	<b>1 664</b>	<b>1 734</b>	<b>1 797</b>	<b>1 801</b>
PERCENTAGE CHANGE					
VARIATION EN POURCENTAGE	2.7	2.5	4.2	3.6	0.2
<b>INDUSTRIAL</b>					
<b>INDUSTRIEL</b>	<b>1 928</b>	<b>1 940</b>	<b>2 012</b>	<b>2 122</b>	<b>2 128</b>
PERCENTAGE CHANGE					
VARIATION EN POURCENTAGE	1.8	0.6	3.7	5.5	0.3
<b>TRANSPORTATION</b>					
<b>TRANSPORT</b>	<b>1 625</b>	<b>1 622</b>	<b>1 709</b>	<b>1 839</b>	<b>1 871</b>
PERCENTAGE CHANGE					
VARIATION EN POURCENTAGE	2.6	-0.2	5.4	7.6	1.7
<b>RESIDENTIAL AND FARM</b>					
<b>DOMESTIQUE ET FERME</b>	<b>1 297</b>	<b>1 285</b>	<b>1 240</b>	<b>1 326</b>	<b>1 425</b>
PERCENTAGE CHANGE					
VARIATION EN POURCENTAGE	4.2	-0.9	-3.5	7.0	7.4
<b>GOVERNMENT AND COMMERCIAL</b>					
<b>GOVERNEMENT ET COMMERCIAL</b>	<b>1 020</b>	<b>1 021</b>	<b>957</b>	<b>1 022</b>	<b>1 076</b>
PERCENTAGE CHANGE					
VARIATION EN POURCENTAGE	-1.6	0.1	-6.3	6.7	5.4
<b>DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS</b>					
<b>DÉGÉS-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS</b>	<b>4 520</b>	<b>4 221</b>	<b>3 965</b>	<b>4 275</b>	<b>4 348</b>
PERCENTAGE CHANGE					
VARIATION EN POURCENTAGE	3.6	-6.6	-6.1	8.0	1.7

TABLE S1. Energy Summary Table - 1990 Quarter 2

	Newfoundland - Terre-neuve	P.E.I. - I.P.E.	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
petajoules						
- Quarter 2 -						
1 Production - primary	24.1	-	23.1	12.9	111.0	93.2
Per cent change	-2.5	0.0	9.5	10.9	-6.1	-14.0
2 Gross availability	37.1	4.9	55.4	53.2	354.5	653.2
Per cent change	-0.1	8.4	1.2	10.7	0.6	-3.3
3 Net domestic consumption	33.5	4.8	41.8	42.2	350.4	605.5
Per cent change	0.6	8.1	-0.6	9.8	-0.4	-4.0
4 Producer consumption	X	X	X	X	18.4	30.0
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	-10.6
5 Non-energy use	1.0	0.1	2.3	3.5	19.3	55.1
Per cent change	-51.6	-5.1	-0.8	140.7	-16.2	-8.4
6 Energy use	28.9	4.5	37.2	34.1	312.5	533.8
Per cent change	4.2	6.7	3.0	4.4	0.7	-2.9
7 Mining	4.0	-	0.5	1.1	6.2	7.3
Per cent change	-7.5	0.0	9.5	15.8	9.9	-27.0
8 Manufacturing	4.5	0.1	4.8	9.6	111.5	180.4
Per cent change	-12.0	-34.5	11.4	4.4	3.2	-4.5
9 Industrial	8.9	0.2	5.6	11.0	120.0	191.7
Per cent change	-6.7	-26.1	9.2	5.9	3.7	-5.1
10 Transportation	9.9	1.7	14.9	12.0	91.1	160.8
Per cent change	2.7	4.0	-1.9	0.8	-3.3	-3.2
11 Residential and farm	4.7	1.6	9.3	6.0	54.3	102.9
Per cent change	28.0	26.2	23.7	15.4	1.5	-3.1
12 Government and commercial	5.4	1.1	7.4	5.0	47.1	78.4
Per cent change	10.5	-4.7	-10.5	-1.6	0.2	3.5
13 Degree days below 18.0 celsius	1 086.0	860.0	796.0	828.0	611.0	463.0
Per cent change	12.4	18.0	18.8	11.7	11.3	-8.0
- Year-to-date -						
1 Production - primary	65.0	-	49.1	22.8	247.4	190.7
Per cent change	6.1	0.0	40.3	8.2	-8.7	-13.7
2 Gross availability	78.4	11.2	124.8	120.1	786.1	1 482.1
Per cent change	-0.7	8.1	3.6	4.1	-0.5	-5.1
3 Net domestic consumption	69.2	10.6	94.0	88.4	777.5	1 363.0
Per cent change	0.0	9.4	1.6	3.2	-0.9	-4.9
4 Producer consumption	X	X	X	X	45.4	62.7
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	-5.6
5 Non-energy use	1.9	0.1	3.5	3.9	31.4	101.9
Per cent change	-45.0	2.2	-19.9	118.5	-13.9	-10.3
6 Energy use	58.9	10.4	84.6	75.3	700.4	1 227.8
Per cent change	1.2	9.3	4.3	1.6	-0.6	-3.3
7 Mining	8.1	-	1.0	2.2	11.5	15.4
Per cent change	1.7	0.0	7.4	8.9	9.2	-21.9
8 Manufacturing	7.4	0.3	9.7	19.2	235.0	391.6
Per cent change	-28.0	-14.5	13.9	-2.8	3.6	-2.7
9 Industrial	16.0	0.4	11.7	22.2	251.8	414.6
Per cent change	-13.0	-11.3	14.7	-0.8	4.2	-3.2
10 Transportation	18.6	3.1	29.4	23.2	174.0	308.8
Per cent change	-0.6	9.8	0.0	-0.8	-2.3	-3.7
11 Residential and farm	12.6	4.2	25.8	17.8	158.2	303.9
Per cent change	18.5	20.1	11.3	8.9	-3.7	-2.5
12 Government and commercial	11.7	2.6	17.8	12.1	116.4	200.6
Per cent change	11.9	-1.3	-3.3	0.8	-3.3	-4.2
13 Degree days below 18.0 celsius	3 259.0	3 035.0	2 769.0	2 907.0	2 569.0	2 062.0
Per cent change	4.3	0.6	0.1	-2.3	-7.5	-9.7

TABLEAU 31. Tableau sommaire de l'énergie - 1990 Trimestre 2

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie- Britannique	Yukon and N.W.T. - Yukon et les T.N.O.	Canada		
pétajoules							
						- Trimestre 2 -	
23.2	211.5	1 831.7	363.4	20.9	2 715.3	Production - primaire	1
5.6	4.5	-1.3	6.4	1.4	-0.8	Variation en pourcentage	
55.2	101.3	463.8	194.8	6.0	1 979.3	Disponibilité brute	2
0.9	-6.2	-7.2	-1.5	-14.9	-2.9	Variation en pourcentage	
55.0	83.7	394.1	193.1	5.3	1 809.4	Consommation intérieure nette	3
0.9	-0.1	-6.8	1.6	-17.9	-2.6	Variation en pourcentage	
1.1	X	117.6	16.7	X	207.0	Autoconsommation	4
-35.0	0.0	-7.0	7.0	0.0	-6.3	Variation en pourcentage	
1.0	3.9	64.6	5.8	--	156.6	Usage non-énergétique	5
-27.6	5.2	-17.6	7.2	-9.5	-12.0	Variation en pourcentage	
54.1	67.6	216.1	169.8	4.5	1 463.0	Usage énergétique	6
1.8	2.3	-3.3	-1.1	-18.2	-1.2	Variation en pourcentage	
0.8	7.2	24.8	7.9	0.8	60.7	Minier	7
5.8	-9.7	-12.9	2.8	-41.1	-10.4	Variation en pourcentage	
8.7	7.8	56.3	51.6	0.1	435.2	Manufacturier	8
-3.4	12.8	-7.6	-0.1	16.9	-2.0	Variation en pourcentage	
9.9	15.6	83.1	63.0	1.1	510.2	Industriel	9
-3.6	1.2	-8.6	2.4	-34.5	-2.4	Variation en pourcentage	
19.8	20.6	57.9	58.3	1.3	448.3	Transport	10
4.9	-0.6	-5.5	-8.6	-6.2	-3.5	Variation en pourcentage	
14.5	22.4	37.8	24.5	0.5	278.6	Domestique et ferme	11
7.2	0.1	-3.9	8.1	-14.8	0.9	Variation en pourcentage	
9.8	9.0	37.2	23.9	1.5	225.9	Gouvernement et commercial	12
-5.4	19.1	17.0	0.9	-14.4	3.9	Variation en pourcentage	
759.0	706.0	745.0	478.0	109 800.0	589.0	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius	13
10.8	6.3	1.4	5.5	9991.9	3.5	Variation en pourcentage	
						- Cumulatif de l'année -	
47.8	442.5	3 745.5	745.3	42.3	5 598.4	Production - primaire	1
4.8	5.0	-2.6	1.4	2.5	-1.8	Variation en pourcentage	
132.8	223.8	977.4	435.2	15.0	4 386.9	Disponibilité brute	2
-0.3	-6.0	-7.1	0.3	-0.2	-3.6	Variation en pourcentage	
130.2	182.7	828.7	430.7	13.3	3 988.4	Consommation intérieure nette	3
-0.4	-1.7	-7.4	1.8	-1.6	-3.3	Variation en pourcentage	
2.5	X	234.0	37.2	X	436.0	Autoconsommation	4
-37.4	0.0	-5.9	11.8	0.0	-3.0	Variation en pourcentage	
1.5	4.5	127.2	9.6	0.1	285.5	Usage non-énergétique	5
-18.8	7.3	-15.7	7.3	6.0	-12.3	Variation en pourcentage	
128.9	148.9	480.4	381.0	11.7	3 308.1	Usage énergétique	6
0.9	-2.0	-4.6	-0.1	0.1	-1.9	Variation en pourcentage	
1.8	14.2	56.2	16.4	2.8	129.7	Minier	7
8.8	-16.1	-6.4	6.3	8.3	-6.0	Variation en pourcentage	
20.6	19.9	113.4	109.1	0.4	926.6	Manufacturier	8
7.5	22.8	-7.7	4.6	63.3	-0.5	Variation en pourcentage	
23.2	35.5	173.7	132.5	3.4	1 085.0	Industriel	9
7.3	3.1	-6.7	6.2	8.5	-0.6	Variation en pourcentage	
40.1	40.9	114.6	116.0	2.6	871.2	Transport	10
3.8	-4.6	-3.0	-6.5	2.1	-3.1	Variation en pourcentage	
38.3	49.6	103.1	69.4	1.8	784.6	Domestique et ferme	11
2.0	-1.5	-7.3	-3.5	-9.2	-2.2	Variation en pourcentage	
27.3	23.0	89.0	63.1	3.9	567.4	Gouvernement et commercial	12
-8.8	-5.5	0.9	3.8	-3.5	-2.2	Variation en pourcentage	
3 276.0	3 077.0	2 755.0	1 700.0	113 098.0	2 387.0	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius	13
-9.7	-13.2	-13.9	-3.5	2389.0	-8.2	Variation en pourcentage	



TABLE 32. Components of Major Energy Totals - 1990

	Newfoundland - Terre-neuve	P.E.I. - I.P.E.	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
<b>- Quarter 2 -</b>						
	<b>Totals - petajoules,</b>			<b>components - percentages</b>		
1 Gross availability	37.1	4.9	53.4	53.2	354.5	653.2
2 Coal	2.1	1.0	26.6	3.1	2.0	17.2
3 Oil products and LPG's	78.3	86.4	70.9	88.3	48.1	42.6
4 Natural gas	-	-	-	-	14.5	24.6
5 Primary steam and electricity	19.6	12.7	2.4	8.6	35.4	15.6
6 Net domestic consumption	33.5	4.8	41.8	42.2	350.4	605.5
7 Coal and coal products	2.4	1.0	1.1	0.7	2.0	7.8
8 Oil products and LPG's	71.0	85.6	79.5	72.2	46.9	44.9
9 Natural gas	-	-	-	-	14.7	26.2
10 Electricity	26.6	13.4	19.4	26.4	36.4	20.2
11 Steam	-	-	-	0.7	-	0.8
12 Non-energy use	1.0	0.1	2.3	3.5	19.3	55.1
13 Coal and coal products	83.2	-	-	-	8.7	1.7
14 Oil products and LPG's	16.8	100.0	100.0	100.0	91.3	89.5
15 Natural gas	-	-	-	-	-	8.9
16 Energy use	28.9	4.5	37.2	34.1	312.5	533.8
17 Coal and coal products	-	1.0	1.2	0.9	1.7	8.7
18 Oil products and LPG's	70.6	86.1	76.4	68.3	43.6	37.9
19 Natural gas	-	-	-	-	16.5	31.3
20 Electricity	29.4	12.9	22.4	30.0	38.1	21.2
21 Steam	-	-	-	0.8	-	0.9
22 Industrial	8.9	0.2	5.6	11.0	120.0	191.7
23 Coal and coal products	-	-	4.7	2.9	4.5	24.3
24 Oil products and LPG's	52.4	66.1	50.1	49.3	17.0	10.2
25 Natural gas	-	-	-	-	27.6	41.9
26 Electricity	47.6	33.9	45.2	45.2	50.8	21.1
27 Steam	-	-	-	2.6	-	2.5
28 Transportation	9.9	1.7	14.9	12.0	91.1	160.8
29 Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.5	93.8
30 Natural gas	-	-	-	-	0.1	5.9
31 Electricity	-	-	-	-	0.3	0.3
32 Residential and farm	4.7	1.6	9.3	6.0	54.3	102.9
33 Coal and coal products	-	-	2.0	-	-	-
34 Oil products and LPG's	43.9	82.9	61.6	45.9	24.7	15.1
35 Natural gas	-	-	-	-	11.5	48.5
36 Electricity	56.1	17.1	36.4	54.1	63.8	36.4
37 Steam	-	-	-	-	-	-
38 Government and commercial	5.4	1.1	7.4	5.0	47.1	78.4
39 Coal and coal products	-	4.4	-	-	-	-
40 Oil products and LPG's	70.2	72.4	67.4	61.0	25.3	20.9
41 Natural gas	-	-	-	-	25.5	34.7
42 Electricity	29.8	23.2	32.6	39.0	49.2	44.4
43 Steam	-	-	-	-	-	-
<b>- Year-to-date -</b>						
1 Gross availability	78.4	11.2	124.8	120.1	786.1	1 482.1
2 Coal	2.0	1.2	27.2	6.3	1.7	17.6
3 Oil products and LPG's	77.4	88.4	70.7	87.1	45.1	37.0
4 Natural gas	-	-	-	-	16.0	31.2
5 Primary steam and electricity	20.5	10.4	2.0	6.7	37.2	14.1
6 Net domestic consumption	69.2	10.6	94.0	88.4	777.5	1 363.0
7 Coal and coal products	2.3	1.2	1.0	0.7	1.7	6.8
8 Oil products and LPG's	68.1	86.3	79.8	69.3	43.9	39.5
9 Natural gas	-	-	-	-	16.1	33.6
10 Electricity	29.6	12.5	19.2	29.3	38.2	19.5
11 Steam	-	-	-	0.7	-	0.6
12 Non-energy use	1.9	0.1	3.5	3.9	31.4	101.9
13 Coal and coal products	85.3	-	-	-	11.5	1.8
14 Oil products and LPG's	14.7	100.0	100.0	100.0	88.5	88.1
15 Natural gas	-	-	-	-	-	10.1
16 Energy use	58.9	10.4	84.6	75.3	700.4	1 227.8
17 Coal and coal products	-	1.3	1.0	0.8	1.4	7.4
18 Oil products and LPG's	68.0	87.0	78.1	66.0	41.8	33.2
19 Natural gas	-	-	-	-	17.9	38.8
20 Electricity	32.0	11.7	20.8	32.3	38.9	20.0
21 Steam	-	-	-	0.8	-	0.6
22 Industrial	16.0	0.4	11.7	22.2	251.8	414.6
23 Coal and coal products	-	-	2.8	2.7	3.9	21.9
24 Oil products and LPG's	44.6	74.2	55.2	47.8	18.4	9.3
25 Natural gas	-	-	-	-	29.2	46.5
26 Electricity	55.4	25.8	42.0	46.6	48.5	20.5
27 Steam	-	-	-	2.9	-	1.8
28 Transportation	18.6	3.1	29.4	23.2	174.0	308.8
29 Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.5	92.8
30 Natural gas	-	-	-	-	0.2	6.8
31 Electricity	-	-	-	-	0.3	0.4
32 Residential and farm	12.6	4.2	25.8	17.8	158.2	303.9
33 Coal and coal products	-	-	2.1	-	-	-
34 Oil products and LPG's	49.8	85.9	68.7	47.2	27.9	15.3
35 Natural gas	-	-	-	-	11.3	55.4
36 Electricity	50.2	14.1	29.1	52.8	60.9	29.3
37 Steam	-	-	-	-	-	-
38 Government and commercial	11.7	2.6	17.8	12.1	116.4	200.6
39 Coal and coal products	-	5.1	-	-	-	-
40 Oil products and LPG's	68.9	75.2	70.8	62.0	24.9	18.0
41 Natural gas	-	-	-	-	28.9	47.1
42 Electricity	31.1	19.8	29.2	38.0	46.2	34.9
43 Steam	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 32. La répartition de l'énergie - 1990

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon and N.W.T. Yukon et les T.N.O.	Canada		
Totaux - pétajoules, parts - pourcentages					- Trimestre 2 -		
55.2	101.3	463.8	194.8	6.0	1 979.3	Disponibilité brute	1
1.1	23.4	19.7	0.8	-	12.8	Charbon	2
45.8	37.5	27.8	46.3	69.9	43.2	Produits de pétrole et les GPL	3
28.2	34.7	52.0	29.9	21.1	28.5	Gaz naturel	4
24.9	4.4	0.4	23.0	9.0	15.5	Vapeur et électricité primaire	5
55.0	83.7	394.1	193.1	5.3	1 809.4	Consommation intérieure nette	6
0.9	0.4	-	0.8	-	3.2	Charbon et produits de charbon	7
45.7	45.4	32.7	45.9	65.0	44.9	Produits de pétrole et les GPL	8
28.3	40.6	58.2	28.6	19.0	30.1	Gaz naturel	9
25.0	13.6	9.1	24.7	16.0	21.5	Électricité	10
0.1	-	-	-	-	0.3	Vapeur	11
1.0	3.9	64.6	5.8	-	136.6	Usage non-énergétique	12
-	-	-	-	-	2.2	Charbon et produits de charbon	13
100.0	100.0	54.4	100.0	100.0	75.9	Produits de pétrole et les GPL	14
-	-	45.6	-	-	21.9	Gaz naturel	15
54.1	67.6	216.1	169.8	4.5	1 463.0	Usage énergétique	16
0.9	0.5	-	0.4	-	3.7	Charbon et produits de charbon	17
44.7	48.6	38.6	46.3	75.6	43.6	Produits de pétrole et les GPL	18
30.9	35.1	45.8	27.1	6.8	27.6	Gaz naturel	19
23.4	15.8	15.5	26.2	17.6	24.8	Électricité	20
0.1	-	-	-	-	0.4	Vapeur	21
9.9	15.6	83.1	63.0	1.1	510.2	Industriel	22
5.0	2.0	-	1.1	-	10.6	Charbon et produits de charbon	23
13.6	17.9	13.4	21.4	69.3	16.2	Produits de pétrole et les GPL	24
40.0	56.6	66.2	37.9	-	40.2	Gaz naturel	25
41.5	23.5	20.3	39.5	30.7	32.0	Électricité	26
-	-	0.1	-	-	1.0	Vapeur	27
19.8	20.6	57.9	58.3	1.3	448.3	Transport	28
80.7	70.2	87.8	95.0	100.0	93.2	Produits de pétrole et les GPL	29
17.5	26.8	10.6	4.8	-	6.1	Gaz naturel	30
1.8	3.0	1.5	0.2	-	0.6	Électricité	31
14.5	22.4	37.8	24.5	0.5	278.6	Domestique et ferme	32
-	-	0.1	-	-	0.1	Charbon et produits de charbon	33
31.8	57.7	31.9	12.3	33.2	26.4	Produits de pétrole et les GPL	34
33.2	28.4	51.2	47.8	27.3	35.4	Gaz naturel	35
35.0	13.8	16.8	39.9	39.5	38.1	Électricité	36
-	-	-	-	-	-	Vapeur	37
9.8	9.0	37.2	23.9	1.5	225.9	Gouvernement et commercial	38
-	-	-	-	-	-	Charbon et produits de charbon	39
22.8	29.9	25.3	27.8	73.3	27.9	Produits de pétrole et les GPL	40
45.6	33.4	49.5	31.6	10.4	32.2	Gaz naturel	41
31.3	36.7	25.3	40.6	16.3	39.8	Électricité	42
0.3	-	-	-	-	-	Vapeur	43
- Cumulatif de l'année -							
132.8	223.8	977.4	435.2	15.0	4 386.9	Disponibilité brute	1
3.4	25.5	20.0	0.9	-	13.2	Charbon	2
37.1	27.7	25.6	41.8	74.8	39.2	Produits de pétrole et les GPL	3
36.0	43.1	54.2	35.1	17.2	32.3	Gaz naturel	4
23.4	3.7	0.2	22.2	8.0	15.2	Vapeur et électricité primaire	5
130.2	182.7	828.7	430.7	13.3	3 988.4	Consommation intérieure nette	6
0.8	0.7	0.1	0.9	-	2.9	Charbon et produits de charbon	7
37.6	34.0	30.2	41.5	70.8	40.7	Produits de pétrole et les GPL	8
36.7	51.8	60.8	33.6	15.1	34.5	Gaz naturel	9
24.7	13.5	9.0	24.0	14.1	21.7	Électricité	10
0.1	-	-	-	-	0.2	Vapeur	11
1.5	4.5	127.2	9.6	0.1	285.5	Usage non-énergétique	12
-	-	-	-	-	2.5	Charbon et produits de charbon	13
100.0	100.0	52.0	100.0	100.0	72.6	Produits de pétrole et les GPL	14
-	-	48.0	-	-	25.0	Gaz naturel	15
128.9	148.9	480.4	381.0	11.7	3 308.1	Usage énergétique	16
0.8	0.9	0.1	0.6	-	3.2	Charbon et produits de charbon	17
36.8	36.9	33.8	42.1	79.7	39.3	Produits de pétrole et les GPL	18
39.2	47.1	51.6	32.2	5.6	33.1	Gaz naturel	19
23.0	15.1	14.5	25.1	14.8	24.2	Électricité	20
0.1	-	-	-	-	0.3	Vapeur	21
23.2	35.5	173.7	132.5	3.4	1 085.0	Industriel	22
4.6	3.7	-	1.7	-	9.8	Charbon et produits de charbon	23
13.6	15.1	14.6	21.4	80.6	16.1	Produits de pétrole et les GPL	24
45.7	60.7	65.6	38.7	-	42.7	Gaz naturel	25
36.2	20.5	19.8	38.2	19.4	30.7	Électricité	26
-	-	0.1	-	-	0.8	Vapeur	27
40.1	40.9	114.6	116.0	2.6	871.2	Transport	28
78.9	62.1	87.7	92.9	100.0	92.0	Produits de pétrole et les GPL	29
19.3	34.9	10.7	6.9	-	7.3	Gaz naturel	30
1.8	3.0	1.5	0.2	-	0.7	Électricité	31
38.3	49.6	103.1	69.4	1.8	784.6	Domestique et ferme	32
-	0.1	0.4	-	-	0.1	Charbon et produits de charbon	33
21.2	39.3	18.5	12.8	54.4	23.3	Produits de pétrole et les GPL	34
44.2	46.3	67.3	52.9	17.0	42.4	Gaz naturel	35
34.7	14.2	13.7	34.3	28.6	34.2	Électricité	36
-	-	-	-	-	-	Vapeur	37
27.3	23.0	89.0	63.1	3.9	567.4	Gouvernement et commercial	38
-	-	-	-	-	-	Charbon et produits de charbon	39
16.9	20.6	19.4	24.2	77.0	24.7	Produits de pétrole et les GPL	40
56.1	49.3	58.8	42.6	8.9	41.3	Gaz naturel	41
26.4	30.1	21.8	33.2	14.1	34.0	Électricité	42
0.7	-	-	-	-	-	Vapeur	43

TABLE 33. End Use of Major Fuel Types - 1990

	Newfoundland - Terre-neuve	P.E.I. - I.P.E.	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
	Totals - petajoules,			components - percentages		
- Quarter 2 -						
1 Coal and coke products availability	0.8	--	14.8	1.7	7.1	153.7
2 Electrical generation	-	-	96.9	80.9	-	41.1
3 Coke ovens	-	-	-	-	-	28.1
4 Steam generation	-	-	0.1	-	-	-
5 Producers consumption	-	-	1.8	19.1	76.5	30.3
6 Other industries	-	-	1.2	--	-	-
7 Residential and farm	-	-	-	-	-	-
8 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
9 Oil products and LPG's availability	29.0	4.2	39.3	47.0	170.6	278.4
10 Electrical generation	18.0	3.3	15.4	34.6	3.7	2.1
11 Steam generation	-	0.1	-	0.6	-	0.1
12 Own use	X	X	X	X	5.9	7.5
13 Non-energy use	0.6	2.9	5.9	7.5	10.3	17.7
14 Industrial	16.1	2.8	7.1	11.6	11.9	7.0
15 Transportation	34.0	39.6	38.0	25.6	53.2	54.2
16 Residential and farm	7.1	31.6	14.5	5.9	7.9	5.6
17 Government and commercial	13.1	18.2	12.8	6.5	7.0	5.9
18 Statistical difference	X	X	X	X	0.2	-0.1
19 Natural gas availability	-	-	-	-	51.5	160.9
20 Electrical generation	-	-	-	-	--	1.0
21 Steam generation	-	-	-	-	-	0.2
22 Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23 Non-energy use	-	-	-	-	-	3.0
24 Industrial	-	-	-	-	64.4	50.0
25 Transportation	-	-	-	-	0.3	5.9
26 Residential and farm	-	-	-	-	12.1	31.0
27 Government and commercial	-	-	-	-	23.3	16.9
28 Statistical difference	-	-	-	-	-0.2	-8.1
29 Electricity availability	8.9	0.6	8.1	11.1	127.5	122.3
30 Transmission losses and own use	4.5	9.0	-2.6	8.1	6.6	7.4
31 Industry	47.7	9.4	31.0	44.8	47.8	33.1
32 Transportation	--	-	--	-	0.2	0.4
33 Residential and farm	29.6	43.1	41.6	29.4	27.2	30.6
34 Government and commercial	18.2	38.6	30.0	17.7	18.1	28.5
35 Steam availability	-	-	-	0.3	--	4.8
36 Industry	-	-	-	100.0	100.0	100.0
37 Residential and farm	-	-	-	-	-	-
38 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	--
- Year-to-date -						
1 Coal and coke products availability	1.6	0.1	34.0	7.5	13.4	343.9
2 Electrical generation	-	-	97.3	92.0	-	48.3
3 Coke ovens	-	-	-	-	-	24.9
4 Steam generation	-	-	-	-	-	-
5 Producers consumption	-	-	0.1	-	-	-
6 Other industries	-	-	1.0	8.0	73.1	26.3
7 Residential and farm	--	-	1.6	--	-	-
8 Government and commercial	-	100.0	--	-	-	-
9 Oil products and LPG's availability	60.7	9.9	88.3	104.5	354.5	548.1
10 Electrical generation	22.4	7.5	15.1	40.7	3.7	1.6
11 Steam generation	-	0.1	-	0.7	-	0.1
12 Own use	X	X	X	X	5.8	7.7
13 Non-energy use	0.5	1.4	3.9	3.7	7.8	16.4
14 Industrial	11.8	3.2	7.3	10.2	13.1	7.1
15 Transportation	30.6	31.4	33.3	22.2	48.8	52.3
16 Residential and farm	10.3	36.4	20.1	8.0	12.4	8.5
17 Government and commercial	13.3	19.5	14.2	7.1	8.2	6.6
18 Statistical difference	X	X	X	X	0.1	-0.1
19 Natural gas availability	-	-	-	-	125.5	462.8
20 Electrical generation	-	-	-	-	--	0.8
21 Steam generation	-	-	-	-	-	0.2
22 Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23 Non-energy use	-	-	-	-	-	2.2
24 Industrial	-	-	-	-	58.7	41.6
25 Transportation	-	-	-	-	0.3	4.5
26 Residential and farm	-	-	-	-	14.2	36.4
27 Government and commercial	-	-	-	-	26.8	20.4
28 Statistical difference	-	-	-	-	-0.1	-6.2
29 Electricity availability	20.5	1.3	18.1	25.9	297.4	266.0
30 Transmission losses and own use	8.1	8.5	2.7	6.0	8.3	7.8
31 Industry	43.3	8.3	27.1	40.0	41.0	32.0
32 Transportation	--	-	--	-	0.2	0.5
33 Residential and farm	30.8	44.8	41.6	36.3	32.4	33.5
34 Government and commercial	17.8	38.5	28.7	17.7	18.1	26.3
35 Steam availability	-	-	-	0.6	0.1	7.5
36 Industry	-	-	-	100.0	100.0	99.9
37 Residential and farm	-	-	-	-	-	--
38 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	0.1



**TABEAU 33. Utilisation finale de chaque combustible principal 1990**

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie- Britannique	Yukon and N.W.T. - Yukon et les T.N.O.	Canada		
Totaux - pétajoules, parts - pourcentages							
- Trimestre 2 -							
0.6	23.7	91.5	1.6	-	295.5	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
-	98.6	99.9	-	-	65.5	Production électrique	2
-	-	-	-	-	14.6	Fours à coke	3
18.8	-	-	-	-	-	Production de vapeur	4
-	-	-	56.1	-	0.3	Autoconsommation	5
81.2	1.3	-	43.9	-	18.3	Autres industries	6
-	-	-	-	-	0.1	Domestique et ferme	7
-	-	-	-	-	-	Gouvernement et commercial	8
25.3	38.0	129.1	90.1	4.2	855.2	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL	9
0.5	0.1	-	1.7	18.5	4.9	Production électrique	10
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	11
-0.1	X	8.0	4.7	X	6.6	Autoconsommation	12
3.8	10.4	27.2	6.4	0.6	13.9	Usage non-énergétique	13
5.4	7.3	8.6	15.0	17.6	9.7	Industriel	14
63.3	38.0	39.4	61.5	31.5	48.9	Transport	15
18.3	34.0	9.3	3.4	4.1	8.6	Domestique et ferme	16
8.8	7.1	7.3	7.4	27.1	7.4	Gouvernement et commercial	17
-	X	-	-	X	-	Différence statistique	18
15.6	35.1	241.4	58.3	1.3	564.0	Disponibilité de gaz naturel	19
-	3.2	5.0	5.4	20.8	3.3	Production électrique	20
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	21
-	28.4	43.5	14.1	55.2	22.0	Autoconsommation	22
-	-	12.2	-	-	6.1	Usage non-énergétique	23
25.5	25.2	22.8	41.0	-	36.4	Industriel	24
22.3	15.7	2.6	4.8	-	4.9	Transport	25
31.0	18.1	8.0	20.1	11.2	17.5	Domestique et ferme	26
28.6	8.5	7.6	13.0	12.8	12.9	Gouvernement et commercial	27
-7.4	0.8	-1.7	1.5	-	-3.1	Différence statistique	28
13.8	11.4	35.8	47.8	0.8	388.2	Disponibilité d'électricité	29
8.3	6.0	6.2	6.9	6.7	6.7	Autoconsommation et pertes	30
29.9	32.3	47.2	52.1	39.0	42.0	Industries	31
2.6	5.5	2.5	0.3	-	0.7	Transport	32
37.0	27.2	17.8	20.5	24.4	27.4	Domestique et ferme	33
22.2	28.9	26.3	20.3	29.9	23.2	Gouvernement et commercial	34
-	-	-	-	-	5.2	Disponibilité de vapeur	35
-	-	100.0	-	-	99.4	Industries	36
1.0	-	-	-	-	-	Domestique et ferme	37
99.0	-	-	-	-	0.6	Gouvernement et commercial	38
- Cumulatif de l'année -							
4.5	57.1	195.7	4.0	-	661.8	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
66.8	97.6	99.7	-	-	69.5	Production électrique	2
-	-	-	-	-	12.9	Fours à coke	3
9.8	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	4
-	-	0.1	45.0	-	0.3	Autoconsommation	5
23.4	2.3	-	54.9	-	16.0	Autres industries	6
-	0.1	0.2	-	-	0.2	Domestique et ferme	7
-	-	-	-	-	-	Gouvernement et commercial	8
49.3	62.1	250.2	181.9	11.2	1 720.8	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL	9
0.6	0.1	-	1.7	15.9	5.6	Production électrique	10
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	11
-	X	8.6	4.9	X	6.7	Autoconsommation	12
2.9	7.3	26.4	5.3	0.5	12.0	Usage non-énergétique	13
6.4	8.6	10.1	15.6	24.7	10.1	Industriel	14
64.1	40.9	40.2	59.2	22.8	46.6	Transport	15
16.5	31.4	7.6	4.9	8.6	10.6	Domestique et ferme	16
9.3	7.6	6.9	8.4	26.9	8.1	Gouvernement et commercial	17
0.1	X	-	-	X	-	Différence statistique	18
47.8	96.4	530.0	152.6	2.6	1 417.8	Disponibilité de gaz naturel	19
0.1	1.8	4.9	5.3	21.6	2.8	Production électrique	20
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	21
-	25.1	39.2	12.3	53.1	17.8	Autoconsommation	22
-	-	11.5	-	-	5.0	Usage non-énergétique	23
22.2	22.3	21.5	33.6	-	32.7	Industriel	24
16.2	14.8	2.3	5.2	-	4.5	Transport	25
35.4	23.8	13.1	24.0	11.7	23.5	Domestique et ferme	26
32.0	11.8	9.9	17.6	13.6	16.5	Gouvernement et commercial	27
-5.7	0.4	-2.4	1.9	-	-2.9	Différence statistique	28
32.1	24.6	74.2	103.3	1.9	865.3	Disponibilité d'électricité	29
7.7	8.4	6.1	7.4	8.2	7.6	Autoconsommation et pertes	30
26.2	29.6	46.2	49.0	35.4	38.4	Industries	31
2.3	5.0	2.4	0.3	-	0.7	Transport	32
41.4	28.7	19.1	23.0	27.0	31.0	Domestique et ferme	33
22.4	28.2	26.2	20.3	29.3	22.3	Gouvernement et commercial	34
0.2	-	0.1	-	-	8.5	Disponibilité de vapeur	35
-	-	100.0	-	-	97.8	Industries	36
1.0	-	-	-	-	-	Domestique et ferme	37
99.0	-	-	-	-	2.2	Gouvernement et commercial	38

TABLE 1A. Primary and Secondary Energy -

Canada

- 1990 Quarter 2

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	16 731.9	23 249.6	26 702.2	4 055.4	81 816.4	1 486.6
2 Exports	7 820.0	9 578.8	9 639.0	1 407.7	3 398.9	-
3 Imports	5 339.6	6 972.1	61.9	64.3	5 534.6	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 937.3	267.5	2 114.9	383.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	137.0	-81.6	-	-	-
7 Other adjustments	33.3	-23.8	-	-	-	-
8 Availability	11 347.6	20 488.6	14 928.5	2 328.8	83 952.1	1 486.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	9 409.9	-	307.3	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	3.0	-	178.4	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	1 487.0	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	20 488.6	-	380.5	-	-
13 (e) Steam generation	7.5	-	11.8	-	-	- 387.4
14 Net supply	440.2	-	14 431.0	1 948.3	83 952.1	1 874.0
15 Producer consumption	31.2	-	3 277.8	16.8	7 245.4	-
16 Non-energy use	43.5	-	908.9	1 693.6	-	-
17 Energy use - final demand	365.5	-	10 699.7	732.2	100 593.2	1 874.0
18 Iron mines	-	-	-	-	887.3	-
19 Total mining	-	-	358.3	37.7	7 277.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	37.2	-	692.3	-	12 534.1	104.0
21 Iron and steel	3.7	-	411.4	-	2 254.0	-
22 Smelting and refining	118.4	-	160.5	-	8 899.9	-
23 Cement	181.7	-	126.6	-	470.3	-
24 Petroleum refining	-	-	405.6	-	1 314.5	-
25 Chemicals	-	-	892.1	-	4 475.4	1 711.0
26 Other manufacturing	14.3	-	2 386.9	124.8	8 107.8	46.9
27 Total manufacturing	355.2	-	5 075.5	124.8	38 086.0	1 861.9
28 Forestry	-	-	1.0	-	-	-
29 Construction	-	-	-	20.7	-	-
30 Total industrial	355.2	-	5 434.8	183.2	45 333.6	1 861.9
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	713.5	-	575.4	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	245.9	204.0	-
40 Retail pump sales	-	-	15.3	-	-	-
41 Transportation	-	-	728.8	245.9	779.4	-
42 Agriculture	-	-	116.2	51.2	1 977.3	-
43 Residential	8.6	-	2 493.0	89.0	27 520.7	0.1
44 Public administration	1.6	-	105.0	-	2 890.9	3.5
45 Commercial and other institutional	-	-	1 821.9	162.9	22 091.4	8.5
46 Statistical difference	-	-	- 455.4	-0.6	-0.1	-
terajoules						
1 Production	418 253	895 342	1 008 808	94 247	294 539	4 088
2 Exports	237 791	368 880	364 162	35 529	12 236	-
3 Imports	154 584	268 495	2 338	1 361	19 925	-
4 Inter-regional transfers	-26	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	86 432	10 301	79 899	10 559	-	-
6 Inter-product transfers	-	5 276	-3 084	-	-	-
7 Other adjustments	600	- 917	-	-	-	-
8 Availability	249 188	789 014	564 000	49 520	302 227	4 088
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	193 463	-	11 612	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	86	-	6 739	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	43 124	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	789 014	-	10 400	-	-
13 (e) Steam generation	114	-	444	-	-	-
14 Net supply	12 401	-	545 205	39 120	302 227	5 154
15 Producer consumption	951	-	123 835	429	26 083	-
16 Non-energy use	1 262	-	34 338	33 230	-	-
17 Energy use - final demand	10 188	-	404 235	18 693	362 136	5 154
18 Iron mines	-	-	1	-	3 194	-
19 Total mining	-	-	13 537	962	26 199	-
20 Pulp and paper and sawmills	780	-	26 155	-	45 123	286
21 Iron and steel	107	-	15 544	-	8 114	-
22 Smelting and refining	3 357	-	6 062	-	32 040	-
23 Cement	5 256	-	4 784	-	1 693	-
24 Petroleum refining	-	-	15 324	-	4 732	-
25 Chemicals	-	-	33 704	-	16 111	4 705
26 Other manufacturing	419	-	90 179	3 186	29 188	129
27 Total manufacturing	9 920	-	191 751	3 186	137 002	5 120
28 Forestry	-	-	38	-	-	-
29 Construction	-	-	-	528	-	-
30 Total industrial	9 920	-	205 326	4 677	163 201	5 120
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	26 954	-	2 071	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	6 278	734	-
40 Retail pump sales	-	-	578	-	-	-
41 Transportation	-	-	27 533	6 278	2 806	-
42 Agriculture	-	-	4 391	1 307	7 118	-
43 Residential	222	-	94 187	2 272	99 075	-
44 Public administration	47	-	3 965	-	10 407	10
45 Commercial and other institutional	-	-	68 833	4 159	79 529	23
46 Statistical difference	-	-	-17 204	-12	-	-

TABLEAU 1A. L'énergie primaire et secondaire -

Canada

- 1990 Trimestre 2

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	1 104.0	525.9	23 294.6	23 886.5	...	Production	1
...	45.2	-	3 559.9	-	...	Exportations	2
...	137.7	-	2 299.8	-	...	Importations	3
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-régions	4
...	- 117.7	-	-1 113.4	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-70.6	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-48.2	-	-1 157.7	-	...	Autres ajustements	7
...	1 266.1	525.9	21 919.7	23 886.5	...	Disponibilité	8
...	-	-	963.5	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	3.2	54.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	17.3	-	...	e) Production de vapeur	13
...	1 266.1	522.7	20 884.7	23 886.5	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	1 343.3	...	...	Autoconsommation	15
...	73.3	-	2 188.9	...	...	Usage non-énergétique	16
...	1 192.8	522.7	16 858.4	...	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	36.4	-	85.1	...	...	Mines de fer	18
...	36.4	-	471.6	...	...	Total minier	19
...	-	-	574.5	...	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	1 099.2	522.7	111.3	...	...	Sidérurgie	21
...	17.6	-	70.9	...	...	Fonte et affinage	22
...	7.9	-	48.6	...	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	...	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	69.0	...	...	Produits chimiques	25
...	31.6	-	219.0	...	...	Manufacturier - autres	26
...	1 156.4	522.7	1 093.3	...	...	Total manufacturier	27
...	-	-	88.9	...	...	Forestier	28
...	-	-	260.4	...	...	Construction	29
...	1 192.8	522.7	1 914.2	...	...	Total industriel	30
...	-	-	586.2	...	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 092.0	...	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	588.6	...	...	Maritimes	37
...	-	-	3.2	...	...	Pipelines	38
...	-	-	1 054.0	...	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	8 178.4	...	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	11 502.5	...	...	Transport	41
...	-	-	1 034.7	...	...	Agriculture	42
...	-	-	821.4	...	...	Domestique	43
...	-	-	483.2	...	...	Administration publique	44
...	-	-	1 102.5	...	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	0.4	...	...	Différence statistique	46
terajoules							
2 715 274	31 829	9 787	866 341	85 991	...	Production	1
1 018 597	1 302	-	133 730	-	1 153 628	Exportations	2
446 702	3 969	-	91 854	-	542 526	Importations	3
-26	-	-	-	-	-26	Transferts inter-régions	4
187 191	-3 393	-	-39 337	-	144 461	Variation des stocks	5
2 191	-	-	-2 176	-	15	Transferts inter-produits	6
- 318	-1 389	-	-45 573	-	-47 279	Autres ajustements	7
1 958 036	36 501	9 787	816 053	85 991	...	Disponibilité	8
...	-	-	40 008	-	245 083	Transformé en autres combustibles:	
205 075	-	-	2 238	-	9 122	a) Énergie électrique - par services	9
6 825	-	59	-	-	43 124	b) Énergie électrique - par industries	10
43 124	-	-	-	-	799 414	c) Coke et gaz manufacturé	11
799 414	-	-	-	-	1 280	d) Produits raffinés	12
559	-	-	721	-	1 280	e) Production de vapeur	13
903 041	36 501	9 728	773 085	85 991	1 809 412	Disponibilité nette	14
...	-	-	55 679	...	206 977	Autoconsommation	15
...	2 112	-	85 651	...	156 594	Usage non-énergétique	16
...	34 389	9 728	618 521	...	1 463 043	Usage énergétique - écoulement final	17
...	1 051	-	3 524	...	7 769	Mines de fer	18
...	1 051	-	18 987	...	60 737	Total minier	19
...	-	-	23 789	...	96 132	Pâtes et papier et scieries	20
...	31 691	9 728	4 619	...	69 803	Sidérurgie	21
...	508	-	2 948	...	44 914	Fonte et affinage	22
...	229	-	2 038	...	14 000	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	...	20 056	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	2 872	...	57 393	Produits chimiques	25
...	910	-	8 878	...	132 889	Manufacturier - autres	26
...	33 338	9 728	45 143	...	435 187	Total manufacturier	27
...	-	-	3 576	...	3 614	Forestier	28
...	-	-	10 154	...	10 683	Construction	29
...	34 389	9 728	77 860	...	510 221	Total industriel	30
...	-	-	22 675	...	22 675	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	39 204	...	39 204	Lignes aériennes	34
...	-	-	23 721	...	23 721	Maritimes	37
...	-	-	125	...	29 151	Pipelines	38
...	-	-	39 540	...	46 552	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	286 400	...	286 978	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	411 665	...	448 281	Transport	41
...	-	-	38 330	...	51 146	Agriculture	42
...	-	-	31 741	...	227 497	Domestique	43
...	-	-	17 935	...	32 364	Administration publique	44
...	-	-	40 990	...	193 535	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	14	...	-17 203	Différence statistique	46



TABLE 1B. Primary and Secondary Energy -

Canada

- 1990 Quarter 2 -

Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	34 513.4	46 663.1	55 846.8	8 478.9	178 817.7	2 141.5
2 Exports	15 702.5	18 289.0	19 464.0	3 555.6	6 216.6	-
3 Imports	5 675.4	15 103.9	180.4	108.6	11 550.5	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1 449.8	440.8	-1 096.9	307.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	243.3	- 133.4	-	-	-
7 Other adjustments	70.8	155.5	-	-	-	-
8 Availability	26 006.8	43 435.9	37 526.7	4 724.5	184 151.4	2 141.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	22 007.1	-	684.9	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	6.3	0.4	383.7	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	2 947.1	-	-	799.9	-	-
12 (d) Refined products	-	43 435.9	-	-	-	- 950.3
13 (e) Steam generation	29.3	-	28.7	-	-	-
14 Net supply	1 017.0	-0.4	36 429.3	3 924.6	184 151.4	3 091.8
15 Producer consumption	65.1	-	6 673.0	39.8	18 372.4	-
16 Non-energy use	88.8	-	1 886.3	3 248.2	-	-
17 Energy use - final demand	863.1	-0.4	28 962.1	1 634.5	221 976.9	3 091.8
18 Iron mines	-	-	10.1	-	2 010.5	-
19 Total mining	-	-	839.8	84.7	14 817.8	-
20 Pulp and paper and sawmills	111.4	-	1 407.2	-	24 774.0	231.4
21 Iron and steel	7.1	-	873.9	-	4 279.6	-
22 Smelting and refining	235.6	-	346.2	-	18 155.3	-
23 Cement	386.6	-	205.1	-	893.4	-
24 Petroleum refining	-	-	924.1	-	2 707.4	-
25 Chemicals	-	-	2 018.8	-	9 204.4	2 676.8
26 Other manufacturing	71.7	-	5 655.4	281.7	17 567.5	114.5
27 Total manufacturing	812.5	-	11 430.6	281.7	77 581.5	3 022.6
28 Forestry	-	-	1.7	-	-	-
29 Construction	-	-	-	88.6	-	-
30 Total industrial	812.5	-	12 272.1	455.0	92 399.2	3 022.6
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	1 653.9	-	1 189.7	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	498.7	434.6	-
40 Retail pump sales	-	-	30.9	-	-	-
41 Transportation	-	-	1 684.9	498.7	1 624.3	-
42 Agriculture	-	-	320.6	113.1	4 776.9	0.7
43 Residential	46.0	-	8 479.7	202.3	69 650.9	0.7
44 Public administration	4.6	-	316.3	-	6 285.0	21.3
45 Commercial and other institutional	-	-	5 888.6	365.4	47 240.5	46.5
46 Statistical difference	-	-	-1 092.1	3.7	-0.2	-
terajoules						
1 Production	844 708	1 796 995	2 109 891	197 178	643 744	5 889
2 Exports	477 574	704 309	735 351	91 052	22 380	-
3 Imports	164 276	581 650	6 815	2 324	41 582	-
4 Inter-regional transfers	-53	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-40 779	16 974	-41 442	7 689	-	-
6 Inter-product transfers	-	9 369	-5 040	-	-	-
7 Other adjustments	1 511	5 987	-	-	-	-
8 Availability	573 648	1 672 718	1 417 759	100 761	662 945	5 889
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	459 646	-	25 876	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	182	15	14 498	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	85 465	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	1 672 718	-	22 020	-	-
13 (e) Steam generation	443	-	1 085	-	-	-
14 Net supply	27 912	-15	1 376 300	78 740	662 945	8 502
15 Producer consumption	1 977	-	252 106	1 016	66 141	-
16 Non-energy use	2 569	-	71 265	62 420	-	-
17 Energy use - final demand	23 367	-15	1 094 188	41 729	799 117	8 502
18 Iron mines	-	-	380	-	7 238	-
19 Total mining	-	-	31 727	2 162	53 344	-
20 Pulp and paper and sawmills	2 545	-	53 165	-	89 186	636
21 Iron and steel	206	-	33 015	-	15 407	-
22 Smelting and refining	6 697	-	13 078	-	65 359	-
23 Cement	11 228	-	7 747	-	3 216	-
24 Petroleum refining	-	-	34 911	-	9 747	-
25 Chemicals	-	-	76 270	-	33 136	7 361
26 Other manufacturing	1 532	-	213 661	7 192	63 243	315
27 Total manufacturing	22 208	-	431 847	7 192	279 293	8 312
28 Forestry	-	-	64	-	-	-
29 Construction	-	-	-	2 262	-	-
30 Total industrial	22 208	-	463 638	11 616	332 637	8 312
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	62 486	-	4 283	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	12 732	1 565	-
40 Retail pump sales	-	-	1 168	-	-	-
41 Transportation	-	-	63 654	12 732	5 847	-
42 Agriculture	-	-	12 111	2 887	17 197	2
43 Residential	1 027	-	320 362	5 165	250 743	2
44 Public administration	132	-	11 949	-	22 626	59
45 Commercial and other institutional	-	-	222 473	9 329	170 066	128
46 Statistical difference	-	-	-41 259	72	-1	-

TABLEAU 1B. L'énergie primaire et secondaire -

Canada

- 1990 Trimestre 2 -

Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes	gigalitres	gigalitres	megalitres	GWH			
...	2 183.0	1 042.3	48 941.2	56 197.6	...	Production	1
...	51.9	-	6 557.1	-	...	Exportations	2
...	254.3	-	4 537.3	-	...	Importations	3
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-60.9	-	139.3	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	- 132.2	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-59.9	-	-2 611.4	-	...	Autres ajustements	7
...	2 386.4	1 042.3	44 038.5	56 197.6	...	Disponibilité	8
...	-	-	2 229.8	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	4.7	109.6	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	31.8	-	...	e) Production de vapeur	13
...	2 386.4	1 037.5	41 667.3	56 197.6	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	2 765.7	x	...	Autoconsommation	15
...	154.1	-	3 764.5	x	...	Usage non-énergétique	16
...	2 232.3	1 037.5	34 134.9	x	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	59.9	-	142.8	x	...	Mines de fer	18
...	59.9	-	1 013.4	x	...	Total minier	19
...	-	-	1 221.8	x	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	2 069.9	1 037.5	209.4	x	...	Sidérurgie	21
...	33.2	-	164.8	x	...	Fonte et affinage	22
...	9.9	-	109.6	x	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	146.2	x	...	Produits chimiques	25
...	59.3	-	471.2	x	...	Manufacturier - autres	26
...	2 172.3	1 037.5	2 323.0	x	...	Total manufacturier	27
...	-	-	188.7	x	...	Forestier	28
...	-	-	484.0	x	...	Construction	29
...	2 232.3	1 037.5	4 009.1	x	...	Total industriel	30
...	-	-	1 142.9	x	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	2 083.3	x	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	1 069.7	x	...	Maritimes	37
...	-	-	7.4	x	...	Pipelines	38
...	-	-	2 143.5	x	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	15 584.7	x	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	22 031.3	x	...	Transport	41
...	-	-	1 687.7	x	...	Agriculture	42
...	-	-	2 918.9	x	...	Domestique	43
...	-	-	1 012.1	x	...	Administration publique	44
...	-	-	2 475.8	x	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	0.6	x	...	Différence statistique	46
terajoules							
5 598 401	62 937	19 396	1 822 359	202 312	...	Production	1
2 030 665	1 497	-	246 426	-	2 278 587	Exportations	2
796 647	7 330	-	181 217	-	985 194	Importations	3
-53	-	-	-	-	-53	Transferts inter-régions	4
-57 559	-1 755	-	10 066	-	-49 248	Variation des stocks	5
4 330	-	-	-2 555	-	1 775	Transferts inter-produits	6
7 498	-1 726	-	- 102 490	-	-96 718	Autres ajustements	7
4 433 714	68 799	19 396	1 642 038	202 312	...	Disponibilité	8
485 522	-	-	92 579	-	578 100	Transformé en autres combustibles:	
14 696	-	88	4 515	-	19 299	a) Énergie électrique - par services	9
85 465	-	-	-	-	85 465	b) Énergie électrique - par industries	10
1 694 738	-	-	-	-	1 694 738	c) Coke et gaz manufacturé	11
1 527	-	-	1 327	-	2 854	d) Produits raffinés	12
2 181 770	68 799	19 309	1 543 616	202 312	3 988 418	e) Production de vapeur	13
...	-	-	114 742	x	435 981	Disponibilité nette	14
...	4 443	-	144 778	x	285 474	Autoconsommation	15
...	64 356	19 309	1 257 575	x	3 308 124	Usage non-énergétique	16
...	1 728	-	5 916	x	15 261	Usage énergétique - écoulement final	17
...	1 728	-	40 711	x	129 672	Mines de fer	18
...	-	-	50 535	x	196 067	Total minier	19
...	59 675	19 309	8 682	x	136 294	Pâtes et papier et scieries	20
...	958	-	6 851	x	92 943	Sidérurgie	21
...	284	-	4 610	x	27 086	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	x	44 657	Fabricants de ciment	23
...	-	-	6 087	x	122 854	Raffinage pétrolier	24
...	1 711	-	19 071	x	306 725	Produits chimiques	25
...	62 629	19 309	95 836	x	926 625	Manufacturier - autres	26
...	-	-	7 573	x	7 637	Total manufacturier	27
...	-	-	18 828	x	21 090	Forestier	28
...	64 356	19 309	162 949	x	1 085 025	Construction	29
...	-	-	44 205	x	44 205	Total industriel	30
...	-	-	74 800	x	74 800	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	43 151	x	43 151	Lignes aériennes	34
...	-	-	286	x	67 055	Maritimes	37
...	-	-	80 544	x	94 841	Pipelines	38
...	-	-	545 964	x	547 132	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	788 950	x	871 183	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	62 322	x	94 519	Transport	41
...	-	-	112 764	x	690 063	Agriculture	42
...	-	-	37 868	x	72 634	Domestique	43
...	-	-	92 723	x	494 718	Administration publique	44
...	-	-	26	x	-41 163	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 1C. Refined Petroleum Products -

Canada

- 1990 Quarter 2

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	767.9	1 006.7	8 200.1	309.9	4 429.0	1 529.8
2 Exports	2.5	-	1 153.0	23.7	536.4	585.6
3 Imports	-	-	344.4	37.8	51.0	142.7
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	155.2	-12.3	-1 086.1	-9.1	- 110.7	- 110.4
6 Inter-product transfers	- 120.5	-61.5	285.6	- 272.9	144.6	-48.1
7 Other adjustments	34.7	-3.7	- 156.7	12.3	-28.3	-5.0
8 Availability	524.5	953.9	8 606.5	72.4	4 170.5	1 144.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	54.4	10.9
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	6.8	1.2
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	524.5	953.9	8 606.5	72.4	4 109.3	1 132.1
15 Producer consumption	30.8	953.9	0.6	-	7.0	1.0
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	8 605.9	72.4	4 101.7	1 131.2
18 Iron mines	-	-	-	-	9.1	-
19 Total mining	-	-	-	2.2	230.6	19.7
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	60.8	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	9.0	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	3.7	-
23 Cement	-	-	-	-	2.4	-
25 Chemicals	-	-	-	-	1.8	-
26 Other manufacturing	-	-	-	2.7	79.1	10.7
27 Total manufacturing	-	-	-	2.7	156.7	10.7
28 Forestry	-	-	-	0.2	41.3	1.9
29 Construction	-	-	-	1.0	214.0	17.6
30 Total industrial	-	-	-	6.2	642.5	49.9
31 Railways	-	-	-	-	586.2	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	243.7	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	32.7	-
38 Pipelines	-	-	-	-	3.2	-
39 Road transport and urban transit	-	-	305.8	-	748.2	-
40 Retail pump sales	-	-	7 447.6	-	730.6	-
41 Transportation	-	-	7 753.4	-	2 344.8	-
42 Agriculture	-	-	422.3	2.7	564.1	43.1
43 Residential	-	-	-	47.7	-	768.7
44 Public administration	-	-	68.7	3.4	153.9	41.3
45 Commercial and other institutional	-	-	361.5	12.5	396.4	228.2
46 Statistical difference	-	-	-	-	0.5	-
terajoules						
1 Production	20 940	42 011	284 216	11 677	171 314	59 175
2 Exports	63	-	39 964	894	20 749	22 649
3 Imports	-	-	11 938	1 424	1 972	5 520
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	4 310	- 515	-37 645	- 343	-4 280	-4 270
6 Inter-product transfers	-3 432	-2 565	9 898	-10 283	5 592	-1 860
7 Other adjustments	946	- 153	-5 431	464	-1 093	- 194
8 Availability	14 082	39 807	298 303	2 729	161 316	44 261
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2 105	422
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	264	48
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	14 082	39 807	298 303	2 729	158 946	43 791
15 Producer consumption	862	39 807	22	1	272	37
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	298 282	2 728	158 656	43 754
18 Iron mines	-	-	-	-	352	-
19 Total mining	-	-	-	84	8 919	763
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	2 351	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	346	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	141	-
23 Cement	-	-	-	-	93	-
25 Chemicals	-	-	-	-	68	-
26 Other manufacturing	-	-	-	103	3 060	413
27 Total manufacturing	-	-	-	103	6 060	413
28 Forestry	-	-	-	9	1 598	72
29 Construction	-	-	-	39	8 277	682
30 Total industrial	-	-	-	235	24 853	1 930
31 Railways	-	-	-	-	22 675	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	9 426	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	1 265	-
38 Pipelines	-	-	-	-	125	-
39 Road transport and urban transit	-	-	10 600	-	28 940	-
40 Retail pump sales	-	-	258 133	-	28 267	-
41 Transportation	-	-	268 733	-	90 698	-
42 Agriculture	-	-	14 635	100	21 818	1 667
43 Residential	-	-	-	1 796	-	29 732
44 Public administration	-	-	2 383	127	5 954	1 597
45 Commercial and other institutional	-	-	12 530	470	15 333	8 827
46 Statistical difference	-	-	-	-	19	-



TABLEAU 10. Produits pétroliers raffinés -

Canada

- 1990 Trimestre 2

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
1 770.5	278.3	38.0	1 261.7	3 702.7	23 294.6	Production	1
516.2	0.1	0.1	232.9	509.4	3 559.9	Exportations	2
1 222.7	152.4	9.8	167.9	171.1	2 299.8	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
82.6	3.6	1.1	- 107.2	79.9	-1 113.4	Variation des stocks	5
146.2	-	0.5	22.1	- 166.6	-70.6	Transferts inter-produits	6
40.6	-6.3	3.9	-18.4	-1 030.9	-1 157.7	Autres ajustements	7
2 581.1	420.6	51.0	1 307.6	2 087.1	21 919.7	Disponibilité	8
898.2	-	-	-	-	963.5	Transformé en autres combustibles:	
46.1	-	-	-	-	54.2	a) Énergie électrique - par services	9
17.3	-	-	-	-	17.3	b) Énergie électrique - par industries	10
1 619.5	420.6	51.0	1 307.6	2 087.1	20 884.7	c) Production de vapeur	13
214.3	132.5	-	-	3.1	1 343.3	Disponibilité nette	14
-	104.9	-	-	2 084.0	2 188.9	Autoconsommation	15
1 405.2	183.4	51.0	1 307.6	-	16 858.4	Usage non-énergétique	16
76.0	-	-	-	-	85.1	Usage énergétique - écoulement final	17
99.7	119.4	-	-	-	471.6	Mines de fer	18
513.7	-	-	-	-	574.5	Total minier	19
102.4	-	-	-	-	111.3	Pâtes et papier et scieries	20
67.2	-	-	-	-	70.9	Sidérurgie	21
16.6	29.6	-	-	-	48.6	Fonte et affinage	22
67.2	-	-	-	-	69.0	Fabricants de ciment	23
92.1	34.4	-	-	-	219.0	Produits chimiques	25
859.2	64.0	-	-	-	1 093.3	Manufacturier - autres	26
45.5	-	-	-	-	88.9	Total manufacturier	27
27.7	-	-	-	-	260.4	Forestier	28
1 032.1	183.4	-	-	-	1 914.2	Construction	29
-	-	-	-	-	586.2	Total industriel	30
-	-	12.1	708.8	-	720.8	Sociétés ferroviaires	31
-	-	1.5	369.7	-	371.2	Lignes aériennes canadiennes	32
198.7	-	-	-	-	442.4	Lignes aériennes étrangères	33
113.5	-	-	-	-	146.2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	3.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1 054.0	Pipelines	38
-	-	-	-	-	8 178.4	Transport commercial et en commun	39
312.2	-	13.6	1 078.5	-	11 502.5	Ventes au détail (pompes)	40
2.6	-	-	-	-	1 034.7	Transport	41
5.1	-	-	-	-	821.4	Agriculture	42
24.9	-	10.5	180.4	-	483.2	Domestique	43
28.2	-	26.9	48.7	-	1 102.5	Administration publique	44
-	-0.1	-	-	-	0.4	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
73 881	11 794	1 272	45 333	144 729	866 341	Production	1
21 542	3	2	8 368	19 496	133 730	Exportations	2
51 024	6 459	328	6 033	7 157	91 854	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
3 448	154	36	-3 852	3 620	-39 337	Variation des stocks	5
6 100	-	16	794	-6 436	-2 176	Transferts inter-produits	6
1 694	- 268	130	- 660	-41 009	-45 573	Autres ajustements	7
107 709	17 827	1 709	46 983	81 326	816 053	Disponibilité	8
37 481	-	-	-	-	40 008	Transformé en autres combustibles:	
1 925	-	-	-	-	2 238	a) Énergie électrique - par services	9
721	-	-	-	-	721	b) Énergie électrique - par industries	10
67 581	17 827	1 709	46 983	81 326	773 085	c) Production de vapeur	13
8 943	5 613	-	-	121	55 679	Disponibilité nette	14
-	4 446	-	-	81 206	85 651	Autoconsommation	15
58 639	7 772	1 708	46 983	-	618 521	Usage non-énergétique	16
3 171	-	-	-	-	3 524	Usage énergétique - écoulement final	17
4 161	5 060	-	-	-	18 987	Mines de fer	18
21 437	-	-	-	-	23 789	Total minier	19
4 272	-	-	-	-	4 619	Pâtes et papier et scieries	20
2 806	-	-	-	-	2 948	Sidérurgie	21
691	1 254	-	-	-	2 038	Fonte et affinage	22
2 804	-	-	-	-	2 872	Fabricants de ciment	23
3 844	1 458	-	-	-	8 878	Produits chimiques	25
35 884	2 712	-	-	-	45 143	Manufacturier - autres	26
1 898	-	-	-	-	3 576	Total manufacturier	27
1 156	-	-	-	-	10 154	Forestier	28
43 069	7 772	-	-	-	77 860	Construction	29
-	-	-	-	-	22 675	Total industriel	30
-	-	404	25 466	-	25 870	Sociétés ferroviaires	31
-	-	51	13 283	-	13 334	Lignes aériennes canadiennes	32
8 294	-	-	-	-	17 720	Lignes aériennes étrangères	33
4 736	-	-	-	-	6 001	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	125	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	39 540	Pipelines	38
-	-	-	-	-	286 400	Transport commercial et en commun	39
13 030	-	455	38 749	-	411 665	Ventes au détail (pompes)	40
109	-	-	-	-	38 330	Transport	41
213	-	-	-	-	31 741	Agriculture	42
1 039	-	353	6 482	-	17 935	Domestique	43
1 179	-	901	1 751	-	40 990	Administration publique	44
-	-4	-	-	-	14	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 1D. Refined Petroleum Products -

Canada

- 1990 Quarter 2 -

Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazout léger
	thousands of cubic metres					
1 Production	1 511.3	2 074.1	16 825.9	964.9	9 012.6	4 004.5
2 Exports	42.9	-	1 968.1	53.5	906.0	1 252.5
3 Imports	0.8	-	457.2	210.1	195.8	338.5
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	110.8	-1.8	- 756.6	- 120.2	172.2	- 142.5
6 Inter-product transfers	- 331.8	- 132.4	536.7	- 950.3	12.6	673.8
7 Other adjustments	29.3	-7.3	- 315.7	27.4	- 140.6	-11.5
8 Availability	1 055.9	1 936.2	16 292.7	318.8	8 002.1	3 895.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	129.1	25.0
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	16.1	2.5
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 055.9	1 936.2	16 292.7	318.8	7 856.9	3 867.9
15 Producer consumption	54.3	1 936.2	1.2	0.3	14.1	4.2
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	16 291.5	318.5	7 842.4	3 863.7
18 Iron mines	x	-	-	-	14.2	-
19 Total mining	x	-	-	9.3	490.7	71.8
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	148.3	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	18.4	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	8.5	-
23 Cement	x	-	-	-	4.2	-
25 Chemicals	x	-	-	-	4.3	-
26 Other manufacturing	x	-	-	12.2	163.3	27.2
27 Total manufacturing	x	-	-	12.2	347.0	27.2
28 Forestry	x	-	-	0.7	90.1	7.6
29 Construction	x	-	-	4.8	385.7	56.2
30 Total industrial	x	-	-	26.9	1 313.4	162.7
31 Railways	x	-	-	-	1 142.9	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	433.6	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	53.5	-
38 Pipelines	x	-	-	-	7.4	-
39 Road transport and urban transit	x	-	588.6	-	1 554.9	-
40 Retail pump sales	x	-	14 142.3	-	1 442.4	-
41 Transportation	x	-	14 731.0	-	4 634.6	-
42 Agriculture	x	-	736.5	14.1	780.3	150.6
43 Residential	x	-	-	210.8	-	2 684.3
44 Public administration	x	-	127.4	15.1	340.9	146.7
45 Commercial and other institutional	x	-	696.6	51.5	773.1	719.3
46 Statistical difference	x	-	-	-	0.5	-
	terajoules					
1 Production	40 915	86 552	583 187	36 358	348 609	154 893
2 Exports	1 136	-	68 214	2 016	35 042	48 447
3 Imports	24	-	15 847	7 915	7 572	13 093
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	3 145	-77	-26 224	-4 529	6 662	-5 511
6 Inter-product transfers	-9 464	-5 526	18 603	-35 808	486	26 063
7 Other adjustments	805	- 306	-10 941	1 033	-5 439	- 443
8 Availability	27 999	80 797	564 705	12 012	309 522	150 671
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	4 994	966
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	622	96
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	27 999	80 797	564 705	12 012	303 905	149 610
15 Producer consumption	1 503	80 798	42	10	545	162
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	564 664	12 002	303 342	149 448
18 Iron mines	x	-	-	-	549	-
19 Total mining	x	-	-	351	18 979	2 777
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	5 736	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	713	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	328	-
23 Cement	x	-	-	-	161	-
25 Chemicals	x	-	-	-	168	-
26 Other manufacturing	x	-	-	459	6 315	1 052
27 Total manufacturing	x	-	-	459	13 420	1 052
28 Forestry	x	-	-	25	3 486	293
29 Construction	x	-	-	181	14 918	2 173
30 Total industrial	x	-	-	1 015	50 803	6 294
31 Railways	x	-	-	-	44 205	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	16 773	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	2 070	-
38 Pipelines	x	-	-	-	286	-
39 Road transport and urban transit	x	-	20 402	-	60 142	-
40 Retail pump sales	x	-	490 173	-	55 791	-
41 Transportation	x	-	510 575	-	179 267	-
42 Agriculture	x	-	25 529	532	30 181	5 826
43 Residential	x	-	-	7 943	-	103 830
44 Public administration	x	-	4 415	571	13 187	5 675
45 Commercial and other institutional	x	-	24 145	1 941	29 905	27 823
46 Statistical difference	x	-	-1	-	19	-

TABLEAU 1D. Produits pétroliers raffinés -

Canada

- 1990 Trimestre 2 -

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
4 255.8	636.8	58.2	2 540.4	7 056.7	48 941.2	Production	1
1 011.3	0.1	0.9	427.9	893.9	6 557.1	Exportations	2
2 407.3	267.0	11.9	389.3	259.3	4 537.3	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
309.0	8.6	-0.4	20.4	539.8	139.3	Variation des stocks	5
215.1	-	-3.4	0.2	- 152.7	- 132.2	Transferts inter-produits	6
-5.9	-20.4	6.1	-4.7	-2 168.1	-2 611.4	Autres ajustements	7
<b>5 552.0</b>	<b>874.7</b>	<b>72.4</b>	<b>2 476.8</b>	<b>3 561.5</b>	<b>44 038.5</b>	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
2 075.7	-	-	-	-	2 229.8	Transformé en autres combustibles:	
91.0	-	-	-	-	109.6	a) Énergie électrique - par services	9
31.8	-	-	-	-	31.8	b) Énergie électrique - par industries	10
<b>3 353.5</b>	<b>874.7</b>	<b>72.4</b>	<b>2 476.8</b>	<b>3 561.5</b>	<b>41 667.3</b>	<b>Disponibilité nette</b>	<b>13</b>
485.7	265.5	-	-	4.2	2 765.7	Autoconsommation	14
-	207.2	-	-	3 557.3	3 764.5	Usage non-énergétique	15
<b>2 867.9</b>	<b>401.8</b>	<b>72.3</b>	<b>2 476.8</b>	-	<b>34 134.9</b>	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>16</b>
128.6	-	-	-	-	142.8	Mines de fer	17
171.9	269.7	-	-	-	1 013.4	Total minier	18
1 073.5	-	-	-	-	1 221.8	Pâtes et papier et scieries	19
191.0	-	-	-	-	209.4	Sidérurgie	20
156.3	-	-	-	-	164.8	Fonte et affinage	21
31.8	73.7	-	-	-	109.6	Fabricants de ciment	22
141.8	-	-	-	-	146.2	Produits chimiques	23
210.2	58.4	-	-	-	471.2	Manufacturier - autres	24
<b>1 804.6</b>	<b>132.1</b>	-	-	-	<b>2 323.0</b>	<b>Total manufacturier</b>	<b>25</b>
90.3	-	-	-	-	188.7	Forestier	26
37.3	-	-	-	-	484.0	Construction	27
<b>2 104.2</b>	<b>401.8</b>	-	-	-	<b>4 009.1</b>	<b>Total industriel</b>	<b>28</b>
-	-	-	-	-	1 142.9	Sociétés ferroviaires	29
-	-	19.2	1 460.0	-	1 479.2	Lignes aériennes canadiennes	30
-	-	2.3	601.7	-	604.1	Lignes aériennes étrangères	31
397.9	-	-	-	-	831.5	Lignes maritimes domestiques	32
184.7	-	-	-	-	238.2	Lignes maritimes étrangères	33
-	-	-	-	-	7.4	Pipelines	34
-	-	-	-	-	2 143.5	Transport commercial et en commun	35
<b>582.5</b>	-	<b>21.5</b>	<b>2 061.7</b>	-	<b>15 584.7</b>	<b>Ventes au détail (pompes)</b>	<b>36</b>
6.1	-	-	-	-	<b>22 031.3</b>	<b>Transport</b>	<b>37</b>
23.8	-	-	-	-	1 687.7	Agriculture	38
57.5	-	-	-	-	2 918.9	Domestique	39
93.8	-	15.4	309.0	-	1 012.1	Administration publique	40
-	0.2	35.4	106.0	-	2 475.8	Commerces et autres institutions	41
-	-	-	-	-	0.6	<b>Différence statistique</b>	<b>42</b>
-	-	-	-	-	-	-	-
terajoules							
177 593	26 988	1 952	91 276	274 039	1 822 359	Production	1
42 203	3	30	15 373	33 961	246 426	Exportations	2
100 458	11 315	400	13 989	10 603	181 217	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
12 893	366	-14	734	22 620	10 066	Variation des stocks	5
8 975	-	- 112	6	-5 779	-2 555	Transferts inter-produits	6
- 245	- 866	203	- 170	-86 122	- 102 490	Autres ajustements	7
<b>231 686</b>	<b>37 068</b>	<b>2 426</b>	<b>88 993</b>	<b>136 160</b>	<b>1 642 038</b>	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
86 619	-	-	-	-	92 579	Transformé en autres combustibles:	
3 798	-	-	-	-	4 515	a) Énergie électrique - par services	9
1 327	-	-	-	-	1 327	b) Énergie électrique - par industries	10
<b>139 942</b>	<b>37 068</b>	<b>2 426</b>	<b>88 993</b>	<b>136 160</b>	<b>1 543 616</b>	<b>Disponibilité nette</b>	<b>13</b>
20 267	11 250	1	2	163	114 742	Autoconsommation	14
-	8 781	-	-	135 997	144 778	Usage non-énergétique	15
<b>119 675</b>	<b>17 028</b>	<b>2 425</b>	<b>88 992</b>	-	<b>1 257 575</b>	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>16</b>
5 366	-	-	-	-	5 916	Mines de fer	17
7 175	11 430	-	-	-	40 711	Total minier	18
44 799	-	-	-	-	50 535	Pâtes et papier et scieries	19
7 969	-	-	-	-	8 682	Sidérurgie	20
6 524	-	-	-	-	6 851	Fonte et affinage	21
1 325	3 123	-	-	-	4 610	Fabricants de ciment	22
5 919	-	-	-	-	6 087	Produits chimiques	23
8 771	2 475	-	-	-	19 071	Manufacturier - autres	24
<b>75 306</b>	<b>5 598</b>	-	-	-	<b>95 836</b>	<b>Total manufacturier</b>	<b>25</b>
3 769	-	-	-	-	7 573	Forestier	26
1 557	-	-	-	-	18 828	Construction	27
<b>87 808</b>	<b>17 028</b>	-	-	-	<b>162 949</b>	<b>Total industriel</b>	<b>28</b>
-	-	-	-	-	44 205	Sociétés ferroviaires	29
-	-	643	52 458	-	53 101	Lignes aériennes canadiennes	30
-	-	78	21 620	-	21 698	Lignes aériennes étrangères	31
16 603	-	-	-	-	33 376	Lignes maritimes domestiques	32
7 706	-	-	-	-	9 775	Lignes maritimes étrangères	33
-	-	-	-	-	286	Pipelines	34
-	-	-	-	-	80 544	Transport commercial et en commun	35
<b>24 309</b>	-	<b>721</b>	<b>74 078</b>	-	<b>545 964</b>	<b>Ventes au détail (pompes)</b>	<b>36</b>
255	-	-	-	-	<b>788 950</b>	<b>Transport</b>	<b>37</b>
991	-	-	-	-	62 322	Agriculture	38
2 400	-	-	-	-	112 764	Domestique	39
3 913	-	518	11 103	-	37 868	Administration publique	40
-	1 186	-	3 810	-	92 723	Commerces et autres institutions	41
-	8	-	-	-	26	<b>Différence statistique</b>	<b>42</b>



TABLE 1E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	1 147.6	97.2	699.1	257.6	1 501.2	3 702.7
2 Exports	160.4	35.6	28.3	13.2	271.9	509.4
3 Imports	6.7	2.2	87.5	31.7	43.1	171.1
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-44.8	-8.4	38.0	-21.6	116.7	79.9
6 Inter-product transfers	-42.1	-4.5	-3.2	8.1	- 124.9	- 166.6
7 Other adjustments	-5.1	1.6	-2.9	-59.8	- 964.8	-1 030.9
8 Availability	991.5	69.3	714.2	246.1	66.1	2 087.1
15 Producer consumption	0.1	0.1	-	0.4	2.5	3.1
16 Final demand	991.3	69.2	714.2	245.7	63.6	2 084.0
19 Total mining	-	-	-	19.2	-	19.2
27 Total manufacturing	991.3	-	134.2	61.6	-	1 187.1
28 Forestry	-	-	-	5.1	-	5.1
29 Construction	-	-	580.0	7.0	-	587.0
41 Transportation	-	-	-	81.4	-	81.4
42 Agriculture	-	-	-	8.9	-	8.9
44 Public administration	-	-	-	2.5	-	2.5
45 Commercial and other institutional	-	69.2	-	60.0	63.6	192.8
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 1F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	9 889.1	4 924.8	1 918.0	-	-	16 731.9
2 Exports	7 819.6	-	0.4	-	-	7 820.0
3 Imports	-	-	-	204.4	5 135.3	5 339.6
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	795.8	9.6	-46.7	114.1	2 064.5	2 937.3
7 Other adjustments	11.9	-	21.4	-	-	33.3
8 Availability	1 285.5	4 915.2	1 985.8	90.2	3 070.8	11 347.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 189.0	4 913.8	1 956.3	-	1 350.8	9 409.9
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	3.0	3.0
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	1 487.0	1 487.0
13 (e) Steam generation	0.2	-	7.3	-	-	7.5
14 Net supply	96.4	1.4	22.2	90.2	230.0	440.2
15 Producer consumption	31.2	-	-	-	-	31.2
16 Non-energy use	-	-	-	0.3	43.2	43.5
17 Energy use - final demand	65.2	1.4	22.2	90.0	186.8	365.5
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	21.5	-	15.8	37.2
21 Iron and steel	-	-	-	-	3.7	3.7
22 Smelting and refining	28.5	-	-	89.8	-	118.4
23 Cement	24.4	-	-	-	157.3	181.7
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	4.2	-	-	0.1	10.0	14.3
27 Total manufacturing	57.0	-	21.5	90.0	186.8	355.2
43 Residential	6.5	1.4	0.7	-	-	8.6
44 Public administration	1.6	-	-	-	-	1.6
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 1G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

TABLEAU 1E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
2 287.8	189.8	1 057.7	523.3	2 998.1	7 056.7	Production	1
313.7	63.1	29.6	29.9	457.6	893.9	Exportations	2
17.4	3.4	89.0	58.3	91.2	259.3	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-9.3	-9.7	221.8	-12.3	349.3	539.8	Variation des stocks	5
-70.1	-2.6	-5.2	19.0	-93.8	-152.7	Transferts inter-produits	6
-38.6	2.6	-5.6	-104.4	-2 022.0	-2 168.1	Autres ajustements	7
1 892.2	139.8	884.6	478.8	166.5	3 561.5	Disponibilité	8
0.8	0.2	-	0.8	2.5	4.2	Autoconsommation	15
1 891.4	139.6	884.6	477.7	164.0	3 557.3	Écoulement final	16
-	-	-	39.2	-	39.2	Total minier	19
1 891.4	-	226.1	124.5	-	2 242.0	Total manufacturier	27
-	-	-	10.5	-	10.5	Forestier	28
-	-	658.4	13.3	-	671.7	Construction	29
-	-	-	157.7	-	157.7	Transport	41
-	-	-	23.8	-	23.8	Agriculture	42
-	-	-	5.1	-	5.1	Administration publique	44
-	139.6	-	103.5	164.0	407.2	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 1F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
19 185.2	10 402.9	4 925.2	-	-	34 513.4	Production	1
15 699.7	-	2.8	-	-	15 702.5	Exportations	2
-	-	-	239.1	5 436.3	5 675.4	Importations	3
157.3	26.1	- 118.6	60.2	-1 574.7	-1 449.8	Transferts inter-régions	4
40.3	-0.4	30.9	-	-	70.8	Variation des stocks	5
3 368.5	10 376.4	5 071.8	179.0	7 011.0	26 006.8	Autres ajustements	7
3 140.8	10 354.0	4 949.4	-	3 563.0	22 007.1	Disponibilité	8
-	-	-	-	6.3	6.3	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	2 947.1	2 947.1	a) Énergie électrique - par services	9
0.2	-	29.1	-	-	29.1	b) Énergie électrique - par industries	10
227.6	22.4	93.4	179.0	494.7	29.3	c) Coke et gaz manufacturé	11
64.6	-	0.5	-	-	65.1	d) Production de vapeur	13
162.9	22.4	92.9	174.5	410.4	863.1	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	88.8	Autoconsommation	15
-	-	49.1	-	62.4	111.4	Usage non-énergétique	16
61.4	-	-	-	7.1	7.1	Usage énergétique - écoulement final	17
70.3	-	-	174.2	-	235.6	Total minier	19
-	-	-	-	316.3	386.6	Pâtes et papier et scieries	20
7.1	-	39.7	0.2	24.6	71.7	Sidérurgie	21
138.8	-	88.8	174.5	410.4	812.5	Fonte et affinage	22
19.5	22.4	4.1	-	-	46.0	Fabricants de ciment	23
4.6	-	-	-	-	4.6	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 1G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 2A. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1990 Quarter 2

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	906.9	-	-	-	9 602.1	-
2 Exports	275.5	-	-	2.0	1 168.6	-
3 Imports	-	4 302.8	-	-	3.2	-
4 Inter-regional transfers	-30.4	32.4	-	5.7	-4 605.3	-
5 Stock variation (change and adj.)	83.8	198.9	-	-13.9	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	43.7	-1.5	-	-	-	-
8 Availability	560.9	4 134.7	-	17.6	3 831.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	551.3	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	4 134.7	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 104.0
14 Net supply	9.6	-	-	17.6	3 831.4	104.0
15 Producer consumption	0.3	-	-	0.2	321.5	-
16 Non-energy use	-	-	-	13.0	-	-
17 Energy use - final demand	9.3	-	-	50.8	7 680.2	104.0
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	1.0	837.8	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 796.4	104.0
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	53.1	-
26 Other manufacturing	-	-	-	13.2	381.9	-
27 Total manufacturing	1.2	-	-	13.2	2 445.5	104.0
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1.0	-	-
30 Total industrial	1.2	-	-	15.2	3 283.3	104.0
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2.2	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	2.2	0.1	-
42 Agriculture	-	-	-	0.4	59.6	-
43 Residential	6.5	-	-	12.2	2 596.6	-
44 Public administration	1.6	-	-	-	161.6	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	20.8	1 579.1	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.2	-	-
				terajoules		
1 Production	25 635	-	-	-	34 568	-
2 Exports	7 851	-	-	51	4 207	-
3 Imports	-	165 700	-	-	12	-
4 Inter-regional transfers	- 867	1 248	-	106	-16 579	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 254	7 659	-	- 412	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	1 247	-59	-	-	-	-
8 Availability	15 911	159 229	-	466	13 793	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	15 637	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	159 229	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	273	-	-	466	13 793	286
15 Producer consumption	8	-	-	5	1 157	-
16 Non-energy use	-	-	-	372	-	-
17 Energy use - final demand	266	-	-	1 297	27 649	286
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	26	3 016	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	6 467	286
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	191	-
26 Other manufacturing	-	-	-	337	1 375	-
27 Total manufacturing	34	-	-	337	8 804	286
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	26	-	-
30 Total industrial	34	-	-	388	11 820	286
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	56	1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	56	1	-
42 Agriculture	-	-	-	10	214	-
43 Residential	185	-	-	311	9 348	-
44 Public administration	47	-	-	-	582	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	531	5 685	-
46 Statistical difference	-	-	-	-4	-	-



TABEAU 2A. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1990 Trimestre 2

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	4 216.0	4 170.4	...	Production	1
...	-	-	1 991.9	-	...	Exportations	2
...	29.7	-	605.6	-	...	Importations	3
...	-	-	62.6	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-16.7	-	- 254.1	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-71.1	-	...	Transferts inter-produits	6
...	46.4	-	3 075.2	4 170.4	...	Autres ajustements	7
...	-	-	-	-	...	Disponibilité	8
...	-	-	642.0	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	22.9	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	7.4	-	...	d) Produits raffinés	12
...	46.4	-	2 403.0	4 170.4	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	225.2	×	...	Disponibilité nette	14
...	27.5	-	137.5	×	...	Autoconsommation	15
...	18.9	-	1 994.0	×	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	X	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	62.9	×	...	Mines de fer	18
...	-	-	166.4	×	...	Total minier	19
...	X	-	X	×	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	×	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	×	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	3.3	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	41.5	×	...	Produits chimiques	25
...	18.9	-	218.0	×	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	0.9	×	...	Total manufacturier	27
...	18.9	-	25.8	×	...	Forestier	28
...	-	-	21.8	×	...	Construction	29
...	-	-	88.1	×	...	Total industriel	30
...	-	-	173.9	×	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	-	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	75.4	×	...	Maritimes	37
...	-	-	706.2	×	...	Pipelines	38
...	-	-	1 065.3	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	32.3	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	267.8	×	...	Transport	41
...	-	-	132.4	×	...	Agriculture	42
...	-	-	188.5	×	...	Domestique	43
...	-	-	0.1	×	...	Administration publique	44
...	-	-	-	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	×	...	Différence statistique	46
						terajoules	
60 203	-	-	159 184	15 013	...	Production	1
12 109	-	-	74 460	-	86 569	Exportations	2
165 711	856	-	25 170	-	191 737	Importations	3
-16 092	-	-	2 947	-	-13 145	Transferts inter-régions	4
9 501	- 482	-	-8 767	-	252	Variation des stocks	5
1 187	-	-	124	-	124	Transferts inter-produits	6
189 399	1 338	-	-2 633	-	-1 445	Autres ajustements	7
...	-	-	119 100	15 013	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
15 637	-	-	26 750	-	42 387	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	955	-	955	b) Énergie électrique - par industries	10
159 229	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
14 533	1 338	-	309	-	159 229	d) Produits raffinés	12
...	-	-	91 087	15 013	309	e) Production de vapeur	13
...	-	-	9 350	×	122 257	Disponibilité nette	14
...	794	-	5 747	×	10 520	Autoconsommation	15
...	544	-	74 783	×	6 913	Usage non-énergétique	16
...	-	-	X	×	104 825	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	2 554	×	X	Mines de fer	18
...	-	-	6 918	×	5 596	Total minier	19
...	X	-	X	×	13 670	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	×	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	×	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	×	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	139	×	330	Produits chimiques	25
...	544	-	1 699	×	3 411	Manufacturier - autres	26
...	-	-	9 038	×	19 043	Total manufacturier	27
...	-	-	37	×	37	Forestier	28
...	-	-	1 007	×	1 032	Construction	29
...	544	-	12 636	×	25 708	Total industriel	30
...	-	-	842	×	842	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	3 162	×	3 162	Lignes aériennes	34
...	-	-	6 913	×	6 913	Maritimes	37
...	-	-	-	×	-	Pipelines	38
...	-	-	2 827	×	2 884	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	24 695	×	24 695	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	38 440	×	38 496	Transport	41
...	-	-	1 206	×	1 431	Agriculture	42
...	-	-	10 352	×	20 196	Domestique	43
...	-	-	5 007	×	5 635	Administration publique	44
...	-	-	7 143	×	13 359	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	3	×	-1	Différence statistique	46

TABLE 2B. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1990 Quarter 2 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	1 911.8	-	-	-	22 987.8	-
2 Exports	484.2	-	-	3.7	2 145.9	-
3 Imports	-	8 823.7	-	-	66.9	-
4 Inter-regional transfers	-30.4	32.4	-	43.1	-13 190.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	45.2	42.2	-	-10.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	88.2	-1.5	-	-	-	-
8 Availability	1 440.2	8 812.3	-	49.8	7 717.9	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 413.6	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	0.4	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	8 812.3	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 231.4
14 Net supply	26.6	-0.4	-	49.8	7 717.9	231.4
15 Producer consumption	0.9	-	-	2.0	1 060.5	-
16 Non-energy use	-	-	-	16.0	-	-
17 Energy use - final demand	25.7	-0.4	-	127.1	17 214.3	231.4
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	2.7	1 742.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 658.2	231.4
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	111.2	-
26 Other manufacturing	-	-	-	32.5	787.8	-
27 Total manufacturing	1.6	-	-	32.5	4 989.0	231.4
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	5.8	-	-
30 Total industrial	1.6	-	-	41.0	6 731.3	231.4
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	4.4	0.3	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	4.4	0.3	-
42 Agriculture	-	-	-	1.2	134.9	-
43 Residential	19.5	-	-	29.8	6 480.5	-
44 Public administration	4.6	-	-	-	337.5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	50.7	3 529.8	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.2	-	-
terajoules						
1 Production	54 077	-	-	-	82 756	-
2 Exports	13 800	-	-	94	7 725	-
3 Imports	-	339 800	-	-	241	-
4 Inter-regional transfers	- 867	1 248	-	1 052	-47 487	-
5 Stock variation (change and adj.)	1 146	1 625	-	- 311	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	2 511	-59	-	-	-	-
8 Availability	40 775	339 362	-	1 269	27 785	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	40 017	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	15	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	339 362	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	758	-15	-	1 269	27 785	636
15 Producer consumption	26	-	-	51	3 818	-
16 Non-energy use	-	-	-	458	-	-
17 Energy use - final demand	732	-15	-	3 245	61 971	636
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	69	6 272	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	13 170	636
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	400	-
26 Other manufacturing	-	-	-	830	2 836	-
27 Total manufacturing	45	-	-	830	17 960	636
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	148	-	-
30 Total industrial	45	-	-	1 047	24 233	636
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	112	1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	112	1	-
42 Agriculture	-	-	-	31	486	-
43 Residential	555	-	-	761	23 330	-
44 Public administration	132	-	-	-	1 215	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	1 294	12 707	-
46 Statistical difference	-	-	-	-5	-	-

TABLEAU 2B. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1990 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.	
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.	
kilotonnes	gigalitres	gigalitres	gigalitres	GWH		
...	-	-	9 001.2	10 556.8	...	Production 1
...	-	-	3 928.5	-	...	Exportations 2
...	66.8	-	1 583.4	-	...	Importations 3
...	-	-	-51.3	-	...	Transferts inter-régions 4
...	-29.3	-	- 318.3	-	...	Variation des stocks 5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits 6
...	-9.8	-	- 179.1	-	...	Autres ajustements 7
...	86.3	-	6 744.0	10 556.8	...	Disponibilité 8
...	-	-	1 635.9	-	...	Transformé en autres combustibles:
...	-	-	47.3	-	...	a) Énergie électrique - par services 9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries 10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé 11
...	-	-	18.3	-	...	d) Produits raffinés 12
...	86.3	-	5 042.5	10 556.8	...	e) Production de vapeur 13
...	-	-	476.3	x	...	Disponibilité nette 14
...	55.6	-	180.4	x	...	Autoconsommation 15
...	30.7	-	4 290.2	x	...	Usage non-énergétique 16
...	-	-	x	x	...	Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	121.7	x	...	Mines de fer 18
...	-	-	284.1	x	...	Total minier 19
...	x	-	x	x	...	Pâtes et papier et scieries 20
...	x	-	x	x	...	Sidérurgie 21
...	x	-	x	x	...	Fonte et affinage 22
...	x	-	x	x	...	Fabricants de ciment 23
...	-	-	6.5	x	...	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	85.1	x	...	Produits chimiques 25
...	30.7	-	391.8	x	...	Manufacturier - autres 26
...	-	-	2.4	x	...	Total manufacturier 27
...	-	-	57.1	x	...	Forestier 28
...	30.7	-	573.1	x	...	Construction 29
...	-	-	43.2	x	...	Total industriel 30
...	-	-	157.5	x	...	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	371.1	x	...	Lignes aériennes 34
...	-	-	-	x	...	Maritimes 37
...	-	-	140.5	x	...	Pipelines 38
...	-	-	1 337.1	x	...	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	2 049.4	x	...	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	69.5	x	...	Transport 41
...	-	-	843.0	x	...	Agriculture 42
...	-	-	300.1	x	...	Domestique 43
...	-	-	455.0	x	...	Administration publique 44
...	-	-	0.5	x	...	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	-	-	...	Différence statistique 46
						terajoules
136 833	-	-	340 823	38 005	...	Production 1
21 620	-	-	147 518	-	169 137	Exportations 2
340 040	1 925	-	65 410	-	407 375	Importations 3
-46 054	-	-	-1 516	-	-47 570	Transferts inter-régions 4
2 461	- 845	-	-11 435	-	-9 819	Variation des stocks 5
-	-	-	361	-	361	Transferts inter-produits 6
2 452	- 281	-	-6 840	-	-4 670	Autres ajustements 7
409 190	2 488	-	262 154	38 005	...	Disponibilité 8
...	-	-	68 163	-	...	Transformé en autres combustibles:
40 017	-	-	1 974	-	108 180	a) Énergie électrique - par services 9
15	-	-	-	-	1 990	b) Énergie électrique - par industries 10
...	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé 11
339 362	-	-	-	-	339 362	d) Produits raffinés 12
-	-	-	762	-	762	e) Production de vapeur 13
29 796	2 488	-	191 254	38 005	262 178	Disponibilité nette 14
...	-	-	19 824	x	23 719	Autoconsommation 15
...	1 603	-	7 310	x	9 372	Usage non-énergétique 16
...	885	-	161 617	x	229 071	Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	x	x	x	Mines de fer 18
...	-	-	4 955	x	11 296	Total minier 19
...	-	-	11 798	x	25 604	Pâtes et papier et scieries 20
...	x	-	x	x	x	Sidérurgie 21
...	x	-	x	x	x	Fonte et affinage 22
...	x	-	x	x	x	Fabricants de ciment 23
...	x	-	x	x	x	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	270	x	670	Produits chimiques 25
...	-	-	3 470	x	7 136	Manufacturier - autres 26
...	885	-	16 210	x	36 565	Total manufacturier 27
...	-	-	92	x	92	Forestier 28
...	-	-	2 233	x	2 381	Construction 29
...	885	-	23 488	x	50 333	Total industriel 30
...	-	-	1 670	x	1 670	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	5 656	x	5 656	Lignes aériennes 34
...	-	-	14 800	x	14 800	Maritimes 37
...	-	-	-	x	-	Pipelines 38
...	-	-	5 283	x	5 396	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	46 776	x	46 776	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	74 183	x	74 297	Transport 41
...	-	-	2 616	x	3 132	Agriculture 42
...	-	-	32 583	x	57 228	Domestique 43
...	-	-	11 438	x	12 785	Administration publique 44
...	-	-	17 309	x	31 311	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	22	x	17	Différence statistique 46



TABLE 2C. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1990 Quarter 2

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	72.6	119.2	1 289.4	37.7	516.9	844.7
2 Exports	-	-	744.2	0.3	311.7	384.0
3 Imports	-	-	25.4	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-60.5	-23.4	137.3	-67.2
5 Stock variation (change and adj.)	12.0	-	- 229.3	-23.8	-12.7	-21.9
6 Inter-product transfers	-10.3	-	17.4	-18.0	60.3	-34.1
7 Other adjustments	-0.7	-	-31.2	-0.3	-7.6	3.4
8 Availability	49.7	119.2	725.6	19.6	408.0	384.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	7.1	5.9
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	49.7	119.2	725.6	19.6	400.9	378.7
15 Producer consumption	3.4	119.2	0.2	-	1.9	0.5
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	725.4	19.6	399.0	378.1
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	15.9	6.7
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	8.1	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	0.7	6.2	3.5
27 Total manufacturing	-	-	-	0.7	15.2	3.5
28 Forestry	-	-	-	-	0.9	-
29 Construction	-	-	-	0.1	18.9	4.3
30 Total industrial	-	-	-	0.8	51.0	14.5
31 Railways	-	-	-	-	21.8	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	108.1	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	4.9	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	21.9	-	53.5	-
40 Retail pump sales	-	-	652.0	-	54.2	-
41 Transportation	-	-	673.9	-	242.5	-
42 Agriculture	-	-	10.7	0.8	8.1	12.7
43 Residential	-	-	-	13.9	-	252.2
44 Public administration	-	-	7.6	0.7	41.1	20.7
45 Commercial and other institutional	-	-	33.1	3.4	56.3	78.1
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	1 979	4 973	44 691	1 419	19 995	32 671
2 Exports	-	-	25 793	10	12 056	14 853
3 Imports	-	-	880	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-2 097	- 880	5 311	-2 601
5 Stock variation (change and adj.)	364	-	-7 949	- 899	- 493	- 848
6 Inter-product transfers	- 294	-	601	- 679	2 331	-1 321
7 Other adjustments	-21	-	-1 083	-10	- 292	130
8 Availability	1 301	4 973	25 149	739	15 782	14 875
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	275	228
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 301	4 973	25 149	739	15 507	14 647
15 Producer consumption	98	4 973	7	-	72	19
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	25 141	739	15 435	14 626
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	1	616	259
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	314	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	28	238	135
27 Total manufacturing	-	-	-	28	588	135
28 Forestry	-	-	-	-	36	1
29 Construction	-	-	-	3	731	166
30 Total industrial	-	-	-	31	1 972	561
31 Railways	-	-	-	-	842	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	4 182	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	191	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	759	-	2 068	-
40 Retail pump sales	-	-	22 597	-	2 098	-
41 Transportation	-	-	23 356	-	9 381	-
42 Agriculture	-	-	372	30	314	490
43 Residential	-	-	-	523	-	9 754
44 Public administration	-	-	264	25	1 592	801
45 Commercial and other institutional	-	-	1 149	129	2 177	3 020
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	2

TABLEAU 20. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques : 1990 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
563.3	10.6	-	270.7	490.9	4 216.0	Production	1
181.8	-	-	146.9	223.0	1 991.9	Exportations	2
550.1	-	-	-	30.1	605.6	Importations	3
105.9	-	2.9	-4.6	-27.8	62.6	Transferts inter-régions	4
-17.8	-	0.2	-42.5	81.9	- 254.1	Variation des stocks	5
11.3	-	-	-16.7	-9.7	-	Transferts inter-produits	6
8.4	-	-	-2.1	-41.0	-71.1	Autres ajustements	7
1 075.0	10.6	2.6	142.9	137.5	3 075.2	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
629.0	-	-	-	-	642.0	a) Énergie électrique - par services	9
22.9	-	-	-	-	22.9	b) Énergie électrique - par industries	10
7.4	-	-	-	-	7.4	c) Production de vapeur	13
415.8	10.6	2.6	142.9	137.5	2 403.0	Disponibilité nette	14
85.4	10.6	-	-	-	225.2	Autoconsommation	15
-	-	-	-	137.5	137.5	Usage non-énergétique	16
326.4	-	2.6	142.9	-	1 994.0	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
40.2	-	-	-	-	62.9	Total minier	19
158.2	-	-	-	-	166.4	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
3.3	-	-	-	-	3.3	Produits chimiques	25
31.1	-	-	-	-	41.5	Manufacturier - autres	26
198.6	-	-	-	-	218.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	0.9	Forestier	28
2.6	-	-	-	-	25.8	Construction	29
241.3	-	-	-	-	307.7	Total industriel	30
-	-	-	-	-	21.8	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.8	52.1	-	52.9	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	35.2	-	35.2	Lignes aériennes étrangères	33
28.9	-	-	-	-	137.0	Lignes maritimes domestiques	35
31.9	-	-	-	-	36.9	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	75.4	Transport commercial et en commun	39
60.9	-	0.8	87.2	-	706.2	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 065.3	Transport	41
1.8	-	-	-	-	32.3	Agriculture	42
15.5	-	0.9	45.9	-	267.8	Domestique	43
6.9	-	0.9	9.8	-	132.4	Administration publique	44
-	-	-	-	-	188.5	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	0.1	Différence statistique	46
terajoules							
23 508	450	-	9 728	19 771	159 184	Production	1
7 587	-	-	5 279	8 881	74 460	Exportations	2
22 954	-	-	-	1 336	25 170	Importations	3
4 421	-	96	- 166	-1 137	2 947	Transferts inter-régions	4
- 742	-	7	-1 528	3 322	-8 767	Variation des stocks	5
473	-	-1	- 602	- 385	124	Transferts inter-produits	6
350	-	-	-75	-1 632	-2 633	Autres ajustements	7
44 861	450	87	5 134	5 749	119 100	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
26 246	-	-	-	-	26 750	a) Énergie électrique - par services	9
955	-	-	-	-	955	b) Énergie électrique - par industries	10
309	-	-	-	-	309	c) Production de vapeur	13
17 351	450	87	5 134	5 749	91 087	Disponibilité nette	14
3 730	450	-	-	1	9 350	Autoconsommation	15
-	-	-	-	5 747	5 747	Usage non-énergétique	16
13 621	-	87	5 134	-	74 783	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
1 678	-	-	-	-	2 554	Total minier	19
6 604	-	-	-	-	6 918	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
139	-	-	-	-	139	Produits chimiques	25
1 298	-	-	-	-	1 699	Manufacturier - autres	26
8 287	-	-	-	-	9 038	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	37	Forestier	28
106	-	-	-	-	1 007	Construction	29
10 072	-	-	-	-	12 636	Total industriel	30
-	-	-	-	-	842	Sociétés ferrovières	31
-	-	28	1 871	-	1 899	Lignes aériennes canadiennes	32
1 207	-	-	1 263	-	1 263	Lignes aériennes étrangères	33
1 333	-	-	-	-	5 389	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	1 524	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2 827	Transport commercial et en commun	39
2 540	-	28	3 135	-	24 695	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	38 440	Transport	41
75	-	-	-	-	1 206	Agriculture	42
647	-	30	1 648	-	10 352	Domestique	43
287	-	29	352	-	5 007	Administration publique	44
-	-	-	-	-	7 143	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	3	Différence statistique	46

TABLE 2D. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1990 Quarter 2 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	143.8	250.8	2 610.5	86.8	1 065.7	1 955.0
2 Exports	-	-	1 371.4	0.7	537.8	835.7
3 Imports	-	-	25.4	36.9	64.0	73.7
4 Inter-regional transfers	-	-	- 155.3	-29.4	258.5	- 192.9
5 Stock variation (change and adj.)	13.3	-	- 252.5	-14.1	-3.2	-87.4
6 Inter-product transfers	-31.9	-	56.1	-32.0	-19.8	76.4
7 Other adjustments	-0.1	-	-51.4	-6.2	-16.4	8.9
8 Availability	98.5	250.8	1 366.5	69.5	817.4	1 172.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	20.5	13.2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	98.5	250.8	1 366.5	69.5	796.9	1 159.7
15 Producer consumption	3.4	250.8	0.4	0.1	3.1	2.6
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	1 366.1	69.4	793.8	1 157.0
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	0.1	26.5	14.4
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	18.3	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	-	-
25 Chemicals	x	-	-	3.2	14.6	7.8
26 Other manufacturing	x	-	-	3.2	34.5	7.8
27 Total manufacturing	x	-	-	-	2.3	0.1
28 Forestry	x	-	-	0.4	29.1	20.3
29 Construction	x	-	-	3.6	92.4	42.5
30 Total industrial	x	-	-	-	43.2	-
31 Railways	x	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	211.8	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	13.7	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	37.4	-	103.1	-
39 Road transport and urban transit	x	-	1 230.2	-	107.0	-
40 Retail pump sales	x	-	1 267.5	-	478.8	-
41 Transportation	x	-	18.5	2.8	11.2	35.9
42 Agriculture	x	-	-	50.7	-	784.4
43 Residential	x	-	14.8	2.2	104.6	65.1
44 Public administration	x	-	65.3	10.0	106.9	229.1
45 Commercial and other institutional	x	-	-	-	-	-
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	3 885	10 466	90 480	3 270	41 221	75 621
2 Exports	-	-	47 534	25	20 804	32 324
3 Imports	-	-	880	1 392	2 475	2 851
4 Inter-regional transfers	-	-	-5 383	-1 108	10 001	-7 461
5 Stock variation (change and adj.)	388	-2	-8 753	- 530	- 124	-3 381
6 Inter-product transfers	- 913	-	1 946	-1 207	- 765	2 955
7 Other adjustments	-6	-	-1 781	- 233	- 634	344
8 Availability	2 578	10 468	47 362	2 619	31 617	45 367
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	792	509
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 578	10 468	47 362	2 619	30 824	44 858
15 Producer consumption	98	10 468	13	3	118	102
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	47 348	2 615	30 706	44 755
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	4	1 025	559
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	707	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	x	-	-	119	563	300
27 Total manufacturing	x	-	-	119	1 336	300
28 Forestry	x	-	-	-	89	2
29 Construction	x	-	-	14	1 124	784
30 Total industrial	x	-	-	137	3 574	1 645
31 Railways	x	-	-	-	1 670	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	8 192	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	532	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	1 295	-	3 988	-
40 Retail pump sales	x	-	42 637	-	4 138	-
41 Transportation	x	-	43 932	-	18 520	-
42 Agriculture	x	-	640	106	433	1 388
43 Residential	x	-	-	1 911	-	30 339
44 Public administration	x	-	512	85	4 046	2 513
45 Commercial and other institutional	x	-	2 264	375	4 133	8 864
46 Statistical difference	x	-	-	1	-	2



TABLEAU 2D. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1990 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
1 509.3	20.7	-	535.4	823.1	9 001.2	Production	1
486.2	-	-	308.6	388.1	3 928.5	Exportations	2
1 347.3	5.7	-	-	30.4	1 583.4	Importations	3
10.7	-	3.6	55.8	-2.2	-51.3	Transferts inter-régions	4
- 113.5	5.3	-0.3	-17.6	151.8	- 318.3	Variation des stocks	5
18.6	-	-0.1	-38.2	-29.2	-	Transferts inter-produits	6
-7.1	-	0.1	-5.2	- 101.8	- 179.1	Autres ajustements	7
2 506.0	21.2	4.0	256.8	180.5	6 744.0	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
1 602.3	-	-	-	-	1 635.9	a) Énergie électrique - par services	9
47.3	-	-	-	-	47.3	b) Énergie électrique - par industries	10
18.3	-	-	-	-	18.3	c) Production de vapeur	13
838.2	21.2	4.0	256.8	180.5	5 042.5	Disponibilité nette	14
195.1	20.7	-	-	-	476.3	Autoconsommation	15
-	-	-	-	180.4	180.4	Usage non-énergétique	16
643.1	-	4.0	256.8	-	4 290.2	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
80.7	-	-	-	-	121.7	Total minier	19
265.8	-	-	-	-	284.1	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
6.5	-	-	-	-	6.5	Produits chimiques	25
59.6	-	-	-	-	85.1	Manufacturier - autres	26
346.4	-	-	-	-	391.8	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	2.4	Forestier	28
7.5	-	-	-	-	57.1	Construction	29
434.5	-	-	-	-	573.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	43.2	Sociétés ferroviaires	31
-	-	1.5	83.4	-	84.9	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	72.6	-	72.6	Lignes aériennes étrangères	33
78.2	-	-	-	-	289.9	Lignes maritimes domestiques	35
67.4	-	-	-	-	81.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	140.5	Transport commercial et en commun	39
145.6	-	1.5	156.0	-	1 337.1	Ventes au détail (pompes)	40
1.2	-	-	-	-	2 049.4	Transport	41
8.0	-	-	-	-	69.5	Agriculture	42
35.7	-	1.5	76.2	-	843.0	Domestique	43
18.2	-	1.0	24.5	-	300.1	Administration publique	44
--	0.4	-	-	--	455.0	Commerces et autres institutions	45
					0.5	Différence statistique	46
terajoules							
62 981	879	-	19 236	32 783	340 823	Production	1
20 290	-	-	11 087	15 454	147 518	Exportations	2
56 222	242	-	-	1 348	65 410	Importations	3
446	-	119	2 004	- 135	-1 516	Transferts inter-régions	4
-4 734	224	-11	- 632	6 120	-11 435	Variation des stocks	5
777	-	-2	-1 371	-1 058	361	Transferts inter-produits	6
- 295	-	5	- 188	-4 052	-6 840	Autres ajustements	7
104 577	896	133	9 226	7 313	262 154	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
66 862	-	-	-	-	68 163	a) Énergie électrique - par services	9
1 974	-	-	-	-	1 974	b) Énergie électrique - par industries	10
762	-	-	-	-	762	c) Production de vapeur	13
34 978	896	133	9 226	7 313	191 254	Disponibilité nette	14
8 142	879	-	-	1	19 824	Autoconsommation	15
-	-	-	-	7 310	7 310	Usage non-énergétique	16
26 836	-	133	9 225	-	161 617	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
3 366	-	-	-	-	4 953	Total minier	19
11 092	-	-	-	-	11 798	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
269	-	-	-	-	270	Produits chimiques	25
2 488	-	-	-	-	3 470	Manufacturier - autres	26
14 453	-	-	-	-	16 210	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	92	Forestier	28
311	-	-	-	-	2 233	Construction	29
18 132	-	-	-	-	23 488	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 670	Sociétés ferroviaires	31
-	-	49	2 396	-	3 045	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	2 610	-	2 610	Lignes aériennes étrangères	33
3 261	-	-	-	-	11 453	Lignes maritimes domestiques	35
2 814	-	-	-	-	3 346	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	5 283	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	46 776	Ventes au détail (pompes)	40
6 076	-	49	5 606	-	74 183	Transport	41
49	-	-	-	-	2 616	Agriculture	42
332	-	-	-	-	32 583	Domestique	43
1 490	-	49	2 738	-	11 438	Administration publique	44
758	-	34	881	-	17 303	Commerces et autres institutions	45
--	18	-	--	1	22	Différence statistique	46

Atlantic provinces - 1990

TABLE 2E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	30.1	-	78.6	0.1	382.1	490.9
2 Exports	-	-	-	-	223.0	223.0
3 Imports	-	-	29.7	0.4	-	30.1
4 Inter-regional transfers	0.1	0.8	-3.5	14.6	-39.8	-27.8
5 Stock variation (change and adj.)	-0.2	-0.5	12.6	-0.7	70.7	81.9
6 Inter-product transfers	-0.6	-	-	-0.1	-9.0	-9.7
7 Other adjustments	-0.8	0.1	-0.6	-0.1	-39.6	-41.0
8 Availability	29.0	1.3	91.5	15.6	0.1	137.5
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	29.0	1.3	91.5	15.6	0.1	137.5
19 Total mining	-	-	-	2.0	-	2.0
27 Total manufacturing	29.0	-	8.5	3.2	-	40.7
28 Forestry	-	-	-	0.1	-	0.1
29 Construction	-	-	83.0	0.5	-	83.5
41 Transportation	-	-	-	5.7	-	5.7
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	0.1
44 Public administration	-	-	-	0.6	-	0.6
45 Commercial and other institutional	-	1.3	-	3.3	0.1	4.7
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 2F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	906.9	-	-	-	-	906.9
2 Exports	275.5	-	-	-	-	275.5
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-30.4	-	-	-	-	-30.4
5 Stock variation (change and adj.)	83.8	-	-	-	-	83.8
7 Other adjustments	43.7	-	-	-	-	43.7
8 Availability	560.9	-	-	-	-	560.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	551.3	-	-	-	-	551.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	9.6	-	-	-	-	9.6
15 Producer consumption	0.3	-	-	-	-	0.3
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	9.3	-	-	-	-	9.3
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	X
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	1.2	-	-	-	-	1.2
43 Residential	6.5	-	-	-	-	6.5
44 Public administration	1.6	-	-	-	-	1.6
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 2G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 1B

## Provinces atlantiques - 1990

TABLEAU 2E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
81.9	-	83.6	1.1	656.6	823.1	Production	1
-	-	-	0.1	388.0	388.1	Exportations	2
-	0.1	29.7	0.6	-	30.4	Importations	3
0.1	2.1	-3.5	28.0	-28.9	-2.2	Transferts inter-régions	4
1.3	-0.2	17.7	1.4	131.7	151.8	Variation des stocks	5
-22.5	-	-	-0.2	-6.5	-29.2	Transferts inter-produits	6
-0.8	0.1	-0.3	0.7	- 101.4	- 101.8	Autres ajustements	7
57.4	2.5	91.6	28.8	0.1	180.5	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
57.4	2.5	91.6	28.7	0.1	180.4	Écoulement final	16
-	-	-	3.6	-	3.6	Total minier	19
57.4	-	8.6	6.4	-	72.4	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	83.1	0.9	-	83.9	Construction	29
-	-	-	10.8	-	10.8	Transport	41
-	-	-	0.5	-	0.5	Agriculture	42
-	-	-	1.3	-	1.3	Administration publique	44
-	2.5	-	5.1	0.1	7.7	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 2F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
1 911.8	-	-	-	-	1 911.8	Production	1
484.2	-	-	-	-	484.2	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-30.4	-	-	-	-	-30.4	Transferts inter-régions	4
99.8	-	-	-	-54.6	45.2	Variation des stocks	5
88.2	-	-	-	-	88.2	Autres ajustements	7
1 385.5	-	-	-	54.6	1 440.2	Disponibilité	8
1 358.9	-	-	-	54.6	1 413.6	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
26.6	-	-	-	-	-	d) Production de vapeur	13
0.9	-	-	-	-	26.6	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	0.9	Autoconsommation	15
25.7	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	25.7	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
X	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
1.6	-	-	-	-	1.6	Total manufacturier	27
19.5	-	-	-	-	19.5	Domestique	43
4.6	-	-	-	-	4.6	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 2G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15



TABLE 3A. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1990 Quarter 2

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	6 706.0	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	1.5	-4 688.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-0.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	2.2	2 017.1	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	2.2	2 017.1	-
15 Producer consumption	-	-	-	-0.4	112.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	0.2	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	5.2	2 364.0	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	570.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	533.6	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	3.3	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1.1	34.9	-
27 Total manufacturing	-	-	-	1.1	610.4	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	1.2	1 180.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	0.1	-
42 Agriculture	-	-	-	-	4.6	-
43 Residential	-	-	-	1.6	728.1	-
44 Public administration	-	-	-	-	60.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	2.3	389.7	-
46 Statistical difference	-	-	-	..	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	24 142	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	38	-16 880	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-18	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	57	7 262	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	57	7 262	-
15 Producer consumption	-	-	-	-10	404	-
16 Non-energy use	-	-	-	6	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	133	8 510	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	2 053	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 921	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	12	-
26 Other manufacturing	-	-	-	28	126	-
27 Total manufacturing	-	-	-	28	2 198	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	31	4 251	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	16	-
43 Residential	-	-	-	41	2 621	-
44 Public administration	-	-	-	-	219	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	59	1 403	-
46 Statistical difference	-	-	-	-1	..	-

TABLEAU JA. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1990 Trimestre 2

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	459.1	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	19.2	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-8.4	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	27.5	-	748.9	459.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	126.2	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	27.5	-	622.7	459.1	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	X	...	Disponibilité nette	14
...	27.5	-	3.9	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	539.1	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	X	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	46.3	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	46.5	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1.3	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	5.8	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	55.6	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.2	X	...	Forestier	28
...	-	-	11.1	X	...	Construction	29
...	-	-	113.2	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	51.3	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	67.8	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	12.4	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	141.4	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	272.9	X	...	Transport	41
...	-	-	2.3	X	...	Agriculture	42
...	-	-	50.0	X	...	Domestique	43
...	-	-	47.9	X	...	Administration publique	44
...	-	-	52.7	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
24 142	-	-	X	1 653	...	Production	1
-	-	-	X	-	...	Exportations	2
-	552	-	X	-	...	Importations	3
-16 842	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
-18	- 242	-	X	-	...	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
7 318	794	-	28 974	1 653	...	Disponibilité	8
-	-	-	5 234	-	5 234	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
7 318	794	-	23 740	1 653	33 505	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	794	-	154	X	954	Usage non-énergétique	16
...	-	-	20 304	X	28 947	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	X	X	Mines de fer	18
...	-	-	1 905	X	3 958	Total minier	19
...	-	-	1 936	X	3 857	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	54	X	66	Produits chimiques	25
...	-	-	235	X	388	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2 309	X	4 534	Total manufacturier	27
...	-	-	9	X	9	Forestier	28
...	-	-	427	X	430	Construction	29
...	-	-	4 650	X	8 931	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 842	X	1 842	Lignes aériennes	34
...	-	-	2 649	X	2 649	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	458	X	461	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	4 928	X	4 928	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	9 876	X	9 879	Transport	41
...	-	-	89	X	106	Agriculture	42
...	-	-	1 931	X	4 593	Domestique	43
...	-	-	1 773	X	1 993	Administration publique	44
...	-	-	1 984	X	3 445	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 3B. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1990 Quarter 2 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	18 043.2	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	3.9	-13 575.0	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-0.5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	4.4	4 468.3	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	4.4	4 468.3	-
15 Producer consumption	-	-	-	-1.1	461.7	-
16 Non-energy use	-	-	-	0.2	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	11.7	5 225.7	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	1 222.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 070.8	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	7.3	-
26 Other manufacturing	-	-	-	2.5	84.5	-
27 Total manufacturing	-	-	-	2.5	1 240.7	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	2.8	2 463.3	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.2	0.3	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.2	0.3	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	10.5	-
43 Residential	-	-	-	3.5	1 740.8	-
44 Public administration	-	-	-	-	129.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	5.1	880.9	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	64 956	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	100	-48 870	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-13	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	113	16 086	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	113	16 086	-
15 Producer consumption	-	-	-	-28	1 662	-
16 Non-energy use	-	-	-	6	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	299	18 813	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	4 401	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 855	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	26	-
26 Other manufacturing	-	-	-	64	304	-
27 Total manufacturing	-	-	-	64	4 467	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	8	-	-
30 Total industrial	-	-	-	71	8 868	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	5	1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	5	1	-
42 Agriculture	-	-	-	3	38	-
43 Residential	-	-	-	89	6 267	-
44 Public administration	-	-	-	-	467	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	130	3 171	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-



TABLEAU 3B. L'énergie primaire et secondaire -

Terre-Neuve

- 1990 Trimestre 2 -

Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	1 219.1	...	Production	1
...	19.2	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-36.5	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	55.6	-	X	1 219.1	...	Autres ajustements	7
...	-	-	1 559.3	-	...	Disponibilité	8
...	-	-	326.7	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	0.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	55.6	-	1 232.4	1 219.1	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	X	...	Disponibilité nette	14
...	55.6	-	6.9	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	1 055.9	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	X	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	89.6	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	50.3	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	2.4	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	12.7	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	68.5	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.4	X	...	Forestier	28
...	-	-	13.9	X	...	Construction	29
...	-	-	172.4	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	94.0	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	127.1	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	21.9	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	270.1	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	513.2	X	...	Transport	41
...	-	-	6.6	X	...	Agriculture	42
...	-	-	153.1	X	...	Domestique	43
...	-	-	90.2	X	...	Administration publique	44
...	-	-	120.4	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
64 956	-	terajoules	-	4 389	...	Production	1
-	-	-	X	-	...	Exportations	2
-	552	-	X	-	...	Importations	3
-48 770	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
-13	-1 051	-	X	-	...	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
16 199	1 603	-	X	-	...	Autres ajustements	7
-	-	-	60 555	4 389	...	Disponibilité	8
-	-	-	13 562	-	...	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	9	-	13 562	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	9	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
16 199	1 603	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
...	-	-	46 984	4 389	69 176	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	1 603	-	271	X	1 880	Usage non-énergétique	16
...	-	-	39 739	X	58 851	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	X	X	Mines de fer	18
...	-	-	3 696	X	8 097	Total minier	19
...	-	-	2 093	X	5 948	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	100	X	126	Produits chimiques	25
...	-	-	506	X	874	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2 825	X	7 356	Total manufacturier	27
...	-	-	14	X	14	Forestier	28
...	-	-	539	X	547	Construction	29
...	-	-	7 074	X	16 013	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	3 375	X	3 375	Lignes aériennes	34
...	-	-	4 972	X	4 972	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	811	X	817	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	9 419	X	9 419	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	18 576	X	18 582	Transport	41
...	-	-	251	X	291	Agriculture	42
...	-	-	5 909	X	12 266	Domestique	43
...	-	-	3 382	X	3 849	Administration publique	44
...	-	-	4 547	X	7 849	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 3C. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1990 Quarter 2

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	2.8	25.7	151.1	6.7	132.7	72.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	6.6	4.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2.8	25.7	151.1	6.7	126.2	67.7
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	151.1	6.7	126.1	67.6
18 Iron mines	X	-	-	-	7.6	0.7
19 Total mining	X	-	-	-	1.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	0.4	1.8	0.5
26 Other manufacturing	X	-	-	0.4	3.1	0.5
27 Total manufacturing	X	-	-	-	0.2	-
28 Forestry	X	-	-	-	10.0	1.0
29 Construction	X	-	-	0.5	20.9	2.2
30 Total industrial	X	-	-	-	-	-
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	57.1	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	2.4	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	5.7	-	6.7	-
40 Retail pump sales	X	-	134.4	-	7.0	-
41 Transportation	X	-	140.1	-	73.1	-
42 Agriculture	X	-	0.3	0.1	0.3	1.6
43 Residential	X	-	-	4.5	-	45.6
44 Public administration	X	-	2.5	0.6	14.0	3.9
45 Commercial and other institutional	X	-	8.1	1.0	17.9	14.3
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	71	1 071	5 236	251	5 133	2 788
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	254	171
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	71	1 071	5 236	251	4 880	2 617
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	5 236	251	4 878	2 615
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	-	293	27
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	47	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	16	71	19
27 Total manufacturing	X	-	-	16	119	19
28 Forestry	X	-	-	-	8	-
29 Construction	X	-	-	2	388	38
30 Total industrial	X	-	-	17	808	84
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	2 207	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	91	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	199	-	259	-
40 Retail pump sales	X	-	4 658	-	270	-
41 Transportation	X	-	4 857	-	2 827	-
42 Agriculture	X	-	10	5	11	64
43 Residential	X	-	-	168	-	1 763
44 Public administration	X	-	88	22	542	151
45 Commercial and other institutional	X	-	282	38	691	553
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 3C. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1990 Trimestre 2

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
267.3	-	1.0	85.9	3.8	748.9	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
115.3	-	-	-	-	126.2	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
152.1	-	1.0	85.9	3.8	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	-	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	622.7	Disponibilité nette	14
100.8	-	1.0	85.9	3.9	X	Autoconsommation	15
X	-	-	-	-	3.9	Usage non-énergétique	16
38.0	-	-	-	-	539.1	Usage énergétique - écoulement final	17
45.3	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	46.3	Total minier	19
-	-	-	-	-	46.5	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
1.3	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
3.1	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
51.6	-	-	-	-	1.3	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	5.8	Manufacturier - autres	26
89.6	-	-	-	-	55.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	0.2	Forestier	28
-	-	-	-	-	11.1	Construction	29
-	-	-	-	-	113.2	Total industriel	30
-	-	0.6	16.8	-	-	Sociétés ferrovières	31
0.4	-	-	33.9	-	17.4	Lignes aériennes canadiennes	32
8.0	-	-	-	-	33.9	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	57.4	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	10.4	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
8.4	-	0.6	50.7	-	12.4	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	141.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	272.9	Transport	41
0.9	-	0.1	25.9	-	2.3	Agriculture	42
1.9	-	0.2	9.3	-	50.0	Domestique	43
X	X	X	X	X	47.9	Administration publique	44
					52.7	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
11 155	-	32	3 085	153	28 974	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
4 810	-	-	-	-	5 234	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
6 345	-	32	3 085	153	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	-	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	23 740	Disponibilité nette	14
4 206	-	32	3 085	154	X	Autoconsommation	15
X	-	-	-	-	154	Usage non-énergétique	16
1 586	-	-	-	-	20 304	Usage énergétique - écoulement final	17
1 889	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	1 905	Total minier	19
-	-	-	-	-	1 936	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
54	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
129	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
2 155	-	-	-	-	54	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	235	Manufacturier - autres	26
3 741	-	-	-	-	2 309	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	9	Forestier	28
-	-	-	-	-	427	Construction	29
-	-	-	-	-	4 650	Total industriel	30
-	-	20	603	-	-	Sociétés ferrovières	31
16	-	-	1 219	-	623	Lignes aériennes canadiennes	32
335	-	-	-	-	1 219	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	2 223	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	426	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
350	-	20	1 822	-	458	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	4 928	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	9 876	Transport	41
-	-	-	-	-	89	Agriculture	42
36	-	5	931	-	1 931	Domestique	43
79	-	8	333	-	1 773	Administration publique	44
X	X	X	X	X	1 984	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46



TABLE 3D. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1990 Quarter 2 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	6.4	49.5	286.6	20.3	233.1	214.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	14.0	9.7
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	6.4	49.5	286.6	20.3	239.1	204.8
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	286.6	20.3	239.0	204.6
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	-	11.7	2.3
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	2.7	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	1.3	5.0	1.5
27 Total manufacturing	X	-	-	1.3	7.7	1.5
28 Forestry	X	-	-	-	0.3	-
29 Construction	X	-	-	0.2	11.8	2.0
30 Total industrial	X	-	-	1.4	31.5	5.7
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	106.0	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	3.3	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	9.3	-	12.6	-
40 Retail pump sales	X	-	256.1	-	14.0	-
41 Transportation	X	-	265.5	-	136.0	-
42 Agriculture	X	-	0.6	0.4	0.5	5.0
43 Residential	X	-	-	13.7	-	139.4
44 Public administration	X	-	4.9	2.0	36.1	11.9
45 Commercial and other institutional	X	-	15.7	2.8	35.0	42.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	163	2 064	9 935	767	9 788	8 296
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	540	376
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	163	2 064	9 935	767	9 248	7 920
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	9 935	767	9 244	7 915
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	-	453	88
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	103	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	48	192	57
27 Total manufacturing	X	-	-	48	296	57
28 Forestry	X	-	-	-	13	1
29 Construction	X	-	-	6	457	77
30 Total industrial	X	-	-	54	1 218	222
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	4 101	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	129	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	324	-	487	-
40 Retail pump sales	X	-	8 877	-	541	-
41 Transportation	X	-	9 201	-	5 259	-
42 Agriculture	X	-	20	16	20	195
43 Residential	X	-	-	518	-	5 391
44 Public administration	X	-	170	74	1 394	460
45 Commercial and other institutional	X	-	544	105	1 353	1 646
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-racteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits	
milliers de mètres cubes						
X	X	X	X	X	X	Production
X	X	X	X	X	X	Exportations
X	X	X	X	X	X	Importations
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits
574.5	-	1.5	146.1	6.8	1 559.3	Autres ajustements
303.0	-	-	-	-	-	Disponibilité
0.2	-	-	-	-	326.7	Transformé en autres combustibles:
-	-	-	-	-	0.2	a) Énergie électrique - par services
271.2	-	1.5	146.1	6.8	-	b) Énergie électrique - par industries
X	X	X	X	X	-	c) Production de vapeur
157.6	-	1.5	146.2	6.9	1 232.4	Disponibilité nette
X	-	-	-	-	X	Autoconsommation
75.6	-	-	-	-	6.9	Usage non-énergétique
47.7	-	-	-	-	1 055.9	Usage énergétique - écoulement final
-	-	-	-	-	X	Mines de fer
-	-	-	-	-	89.6	Total minier
X	-	-	-	-	50.3	Pâtes et papier et scieries
2.4	-	-	-	-	-	Sidérurgie
5.0	-	-	-	-	-	Fonte et affinage
58.1	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment
-	-	-	-	-	2.4	Produits chimiques
-	-	-	-	-	12.7	Manufacturier - autres
133.7	-	-	-	-	68.5	Total manufacturier
-	-	-	-	-	0.4	Forestier
-	-	-	-	-	13.9	Construction
-	-	-	-	-	172.4	Total industriel
-	-	0.9	23.6	-	-	Sociétés ferrovières
2.9	-	-	69.5	-	24.5	Lignes aériennes canadiennes
14.8	-	-	-	-	69.5	Lignes aériennes étrangères
-	-	-	-	-	109.0	Lignes maritimes domestiques
-	-	-	-	-	18.2	Lignes maritimes étrangères
-	-	-	-	-	-	Pipelines
17.8	-	0.9	93.1	-	21.9	Transport commercial et en commun
-	-	-	-	-	270.1	Ventes au détail (pompes)
-	-	-	-	-	513.2	Transport
2.1	-	0.3	33.0	-	6.6	Agriculture
4.0	-	0.3	20.1	-	153.1	Domestique
X	X	X	X	X	90.2	Administration publique
-	-	-	-	-	120.4	Commerces et autres institutions
-	-	-	-	-	X	Différence statistique
teraajoules						
X	X	X	X	X	X	Production
X	X	X	X	X	X	Exportations
X	X	X	X	X	X	Importations
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits
23 973	-	50	5 251	268	60 555	Autres ajustements
12 646	-	-	-	-	-	Disponibilité
9	-	-	-	-	13 562	Transformé en autres combustibles:
-	-	-	-	-	9	a) Énergie électrique - par services
11 318	-	50	5 251	268	-	b) Énergie électrique - par industries
X	X	X	X	X	-	c) Production de vapeur
6 578	-	50	5 251	271	46 984	Disponibilité nette
X	-	-	-	-	X	Autoconsommation
3 155	-	-	-	-	271	Usage non-énergétique
1 590	-	-	-	-	39 739	Usage énergétique - écoulement final
-	-	-	-	-	X	Mines de fer
-	-	-	-	-	3 696	Total minier
-	-	-	-	-	2 093	Pâtes et papier et scieries
X	-	-	-	-	-	Sidérurgie
100	-	-	-	-	-	Fonte et affinage
209	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment
2 425	-	-	-	-	100	Produits chimiques
-	-	-	-	-	506	Manufacturier - autres
-	-	-	-	-	2 825	Total manufacturier
5 580	-	-	-	-	14	Forestier
-	-	-	-	-	539	Construction
-	-	-	-	-	7 074	Total industriel
-	-	31	847	-	-	Sociétés ferrovières
123	-	-	2 496	-	878	Lignes aériennes canadiennes
619	-	-	-	-	2 496	Lignes aériennes étrangères
-	-	-	-	-	4 224	Lignes maritimes domestiques
-	-	-	-	-	748	Lignes maritimes étrangères
-	-	-	-	-	-	Pipelines
-	-	-	-	-	811	Transport commercial et en commun
742	-	31	3 344	-		

Newfoundland - 1990

TABLE 3E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.2	0.6	3.0	-	3.8
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	0.2	0.6	3.1	-	3.9
19 Total mining	-	-	-	0.4	-	0.4
27 Total manufacturing	-	-	-	0.9	-	0.9
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	0.6	0.2	-	0.8
41 Transportation	-	-	-	1.0	-	1.0
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45 Commercial and other institutional	-	0.2	-	0.4	-	0.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 3F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 3G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15



TABLEAU 3E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
-	0.4	0.6	5.8	--	X	Autres ajustements	7
X	X	X	X	X	6.8	Disponibilité	8
-	0.4	0.6	5.9	--	X	Autoconsommation	15
-	-	-	0.9	-	6.9	Écoulement final	16
-	-	-	1.8	-	0.9	Total minier	19
-	-	-	--	-	1.8	Total manufacturier	27
-	-	0.6	0.2	-	--	Forestier	28
-	-	-	2.0	-	0.8	Construction	29
-	-	-	--	-	2.0	Transport	41
-	-	-	--	-	--	Agriculture	42
-	0.4	-	0.3	-	0.3	Administration publique	44
X	X	X	0.7	--	1.1	Commerces et autres institutions	45
			X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 3F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 3G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 4A. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1990 Quarter 2

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	(see intro) Vapeur
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	1.6	-	-	6.5	172.3	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	1.6	-	-	6.5	172.3	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1.6	-	-	6.5	172.3	-
15 Producer consumption	-	-	-	-0.4	16.0	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1.6	-	-	3.9	162.4	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1.0	16.7	-
27 Total manufacturing	-	-	-	1.0	16.7	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	1.1	16.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	17.2	-
43 Residential	-	-	-	1.0	59.8	-
44 Public administration	1.6	-	-	-	1.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	1.7	67.4	-
46 Statistical difference	-	-	-	3.0	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	47	-	-	166	620	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	47	-	-	166	620	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	47	-	-	166	620	-
15 Producer consumption	-	-	-	-10	58	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	47	-	-	100	585	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	26	60	-
27 Total manufacturing	-	-	-	26	60	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	28	60	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	62	-
43 Residential	-	-	-	26	215	-
44 Public administration	47	-	-	-	5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	43	243	-
46 Statistical difference	-	-	-	77	-	-

TABLEAU 4A. L'énergie primaire et secondaire - Ile-du-Prince-Édouard - 1990 Trimestre 2

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	6.2	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	109.6	6.2	...	Disponibilité	8
...	-	-	3.4	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	0.1	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	106.1	6.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	2.9	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	103.4	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	1.2	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1.2	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	1.1	X	...	Construction	29
...	-	-	2.3	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	0.7	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	4.5	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	2.7	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	39.6	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	47.5	X	...	Transport	41
...	-	-	8.4	X	...	Agriculture	42
...	-	-	26.0	X	...	Domestique	43
...	-	-	4.1	X	...	Administration publique	44
...	-	-	15.1	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
-	-	-	terajoules				
-	-	-	X	22	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
833	-	-	X	-	X	Importations	3
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
833	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
-	-	-	4 068	22	...	Disponibilité	8
-	-	-	141	-	...	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	141	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	4	-	-	d) Produits raffinés	12
833	-	-	3 923	22	4	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	X	4 779	Disponibilité nette	14
...	-	-	123	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	3 804	X	123	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	X	4 535	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	-	Total minier	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	45	X	131	Manufacturier - autres	26
...	-	-	45	X	131	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	44	X	46	Construction	29
...	-	-	89	X	177	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	26	X	26	Lignes aériennes	34
...	-	-	175	X	175	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	97	X	100	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 374	X	1 374	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 672	X	1 675	Transport	41
...	-	-	308	X	370	Agriculture	42
...	-	-	1 004	X	1 245	Domestique	43
...	-	-	156	X	209	Administration publique	44
...	-	-	573	X	859	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46



TABLE 4B. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1990 Quarter 2 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	4.6	-	-	14.4	324.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	0.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	4.6	-	-	14.1	324.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4.6	-	-	14.1	324.8	-
15 Producer consumption	-	-	-	-1.4	31.4	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	4.6	-	-	12.5	337.8	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	3.2	30.5	-
27 Total manufacturing	-	-	-	3.2	30.5	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.6	-	-
30 Total industrial	-	-	-	3.8	30.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.2	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.2	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	37.9	-
43 Residential	-	-	-	3.0	127.4	-
44 Public administration	4.6	-	-	-	2.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	5.4	139.1	-
46 Statistical difference	-	-	-	3.0	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	131	-	-	368	1 169	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	8	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	131	-	-	360	1 169	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	131	-	-	360	1 169	-
15 Producer consumption	-	-	-	-36	113	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	131	-	-	319	1 216	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	82	110	-
27 Total manufacturing	-	-	-	82	110	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	15	-	-
30 Total industrial	-	-	-	97	110	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	5	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	5	-	-
42 Agriculture	-	-	-	3	136	-
43 Residential	-	-	-	77	459	-
44 Public administration	131	-	-	-	10	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	138	501	-
46 Statistical difference	-	-	-	77	-	-

TABLEAU 4B. L'énergie primaire et secondaire - île-du-Prince-Édouard - 1990 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	44.3	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	255.8	44.3	...	Disponibilité	8
...	-	-	18.1	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	0.3	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	237.1	44.3	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	3.4	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	233.9	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	3.6	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	3.6	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	2.0	X	...	Construction	29
...	-	-	5.6	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1.3	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	8.2	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	4.2	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	75.0	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	88.7	X	...	Transport	41
...	-	-	14.8	X	...	Agriculture	42
...	-	-	77.5	X	...	Domestique	43
...	-	-	10.8	X	...	Administration publique	44
...	-	-	36.5	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	X	159	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
1 668	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
8	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
1 660	-	-	9 589	159	...	Disponibilité	8
-	-	-	751	-	751	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	14	-	14	e) Production de vapeur	13
1 660	-	-	8 825	159	10 645	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	143	X	143	Usage non-énergétique	16
...	-	-	8 687	X	10 353	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	-	Total minier	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	142	X	334	Manufacturier - autres	26
...	-	-	142	X	334	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	77	X	92	Construction	29
...	-	-	219	X	426	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	45	X	45	Lignes aériennes	34
...	-	-	318	X	318	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	155	X	160	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 605	X	2 605	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	3 123	X	3 128	Transport	41
...	-	-	546	X	685	Agriculture	42
...	-	-	2 994	X	3 530	Domestique	43
...	-	-	413	X	554	Administration publique	44
...	-	-	1 392	X	2 031	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 4C. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1990 Quarter 2

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	47.0	2.1	17.0	36.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.3	0.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	47.0	2.1	16.7	35.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	47.0	2.1	16.6	35.5
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	0.4	0.8
27 Total manufacturing	X	-	-	-	0.4	0.8
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	0.7	0.4
30 Total industrial	X	-	-	-	1.1	1.2
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	4.5	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	1.4	-	1.2	-
40 Retail pump sales	X	-	38.9	-	0.6	-
41 Transportation	X	-	40.3	-	6.4	-
42 Agriculture	X	-	4.0	0.1	3.1	1.2
43 Residential	X	-	-	1.5	-	24.6
44 Public administration	X	-	0.3	-	1.2	1.6
45 Commercial and other institutional	X	-	2.4	0.5	4.9	6.9
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	1 631	79	657	1 392
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	13	18
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 631	79	644	1 374
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 631	79	644	1 374
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	14	31
27 Total manufacturing	X	-	-	-	14	31
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	27	17
30 Total industrial	X	-	-	-	41	48
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	175	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	49	-	48	-
40 Retail pump sales	X	-	1 349	-	25	-
41 Transportation	X	-	1 398	-	248	-
42 Agriculture	X	-	138	4	119	48
43 Residential	X	-	-	55	-	950
44 Public administration	X	-	9	-	47	63
45 Commercial and other institutional	X	-	85	20	189	265
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X



**TABEAU 40. Produits pétroliers raffinés - Ile-du-Prince-Édouard - 1990 Trimestre 2**

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits	
milliers de mètres cubes						
X	X	X	X	X	X	Production 1
X	X	X	X	X	X	Exportations 2
X	X	X	X	X	X	Importations 3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions 4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks 5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits 6
3.2	-	0.1	1.5	2.8	109.6	Autres ajustements 7
						Disponibilité 8
2.6	-	-	-	-	3.4	Transformé en autres combustibles:
-	-	-	-	-		a) Énergie électrique - par services 9
0.1	-	-	-	-		b) Énergie électrique - par industries 10
0.5	-	0.1	1.5	2.8	0.1	c) Production de vapeur 13
X	X	X	X	X	106.1	Disponibilité nette 14
-	-	-	-	-	X	Autoconsommation 15
0.5	-	0.1	1.5	2.9	2.9	Usage non-énergétique 16
-	-	-	-	-	103.4	Usage énergétique - écoulement final 17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer 18
-	-	-	-	-	-	Total minier 19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries 20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie 21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage 22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment 23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques 25
-	-	-	-	-	1.2	Manufacturier - autres 26
-	-	-	-	-	1.2	Total manufacturier 27
-	-	-	-	-	-	Forestier 28
-	-	-	-	-	1.1	Construction 29
-	-	-	-	-	2.3	Total industriel 30
-	-	-	0.7	-	-	Sociétés ferrovières 31
-	-	-	-	-	0.7	Lignes aériennes canadiennes 32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères 33
-	-	-	-	-	4.5	Lignes maritimes domestiques 35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères 36
-	-	-	-	-	-	Pipelines 38
-	-	-	-	-	2.7	Transport commercial et en commun 39
-	-	-	0.7	-	39.6	Ventes au détail (pompes) 40
-	-	-	-	-	47.5	Transport 41
-	-	-	-	-	8.4	Agriculture 42
0.2	-	0.1	0.8	-	26.0	Domestique 43
0.3	-	-	-	-	4.1	Administration publique 44
X	X	X	X	X	15.1	Commerces et autres institutions 45
					X	Différence statistique 46
terajoules						
X	X	X	X	X	X	Production 1
X	X	X	X	X	X	Exportations 2
X	X	X	X	X	X	Importations 3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions 4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks 5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits 6
135	-	2	53	119	4 068	Autres ajustements 7
						Disponibilité 8
111	-	-	-	-	141	Transformé en autres combustibles:
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services 9
4	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries 10
21	-	2	53	119	4	c) Production de vapeur 13
X	X	X	X	X	3 923	Disponibilité nette 14
-	-	-	-	-	X	Autoconsommation 15
21	-	2	53	123	123	Usage non-énergétique 16
-	-	-	-	-	3 804	Usage énergétique - écoulement final 17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer 18
-	-	-	-	-	-	Total minier 19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries 20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie 21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage 22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment 23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques 25
-	-	-	-	-	45	Manufacturier - autres 26
-	-	-	-	-	45	Total manufacturier 27
-	-	-	-	-	-	Forestier 28
-	-	-	-	-	44	Construction 29
-	-	-	-	-	89	Total industriel 30
-	-	-	26	-	-	Sociétés ferrovières 31
-	-	-	-	-	26	Lignes aériennes canadiennes 32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères 33
-	-	-	-	-	175	Lignes maritimes domestiques 35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères 36
-	-	-	-	-	-	Pipelines 38
-	-	-	-	-	97	Transport commercial et en commun 39
-	-	-	26	-	1 374	Ventes au détail (pompes) 40
-	-	-	-	-	1 672	Transport 41
-	-	-	-	-	308	Agriculture 42
7	-	2	27	-	1 004	Domestique 43
13	-	-	-	-	156	Administration publique 44
X	X	X	X	X	573	Commerces et autres institutions 45
					X	Différence statistique 46

TABLE 4D. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1990 Quarter 2 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	87.6	7.3	29.5	105.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.6	0.8
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	87.6	7.3	28.9	104.7
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	87.6	7.3	28.9	104.6
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	1.0	1.2
27 Total manufacturing	X	-	-	-	1.0	1.2
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	1.2	0.8
30 Total industrial	X	-	-	-	2.2	2.0
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	8.2	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	1.8	-	2.4	-
40 Retail pump sales	X	-	73.8	-	1.2	-
41 Transportation	X	-	75.6	-	11.8	-
42 Agriculture	X	-	6.3	0.4	4.3	3.9
43 Residential	X	-	-	5.3	-	72.3
44 Public administration	X	-	0.5	-	3.3	5.2
45 Commercial and other institutional	X	-	5.2	1.6	7.3	21.4
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	3 035	276	1 141	4 080
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	24	32
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	3 035	276	1 117	4 048
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	3 035	276	1 117	4 048
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	40	45
27 Total manufacturing	X	-	-	-	40	45
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	1	45	31
30 Total industrial	X	-	-	1	85	76
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	318	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	61	-	94	-
40 Retail pump sales	X	-	2 559	-	46	-
41 Transportation	X	-	2 620	-	458	-
42 Agriculture	X	-	217	13	166	149
43 Residential	X	-	-	199	-	2 795
44 Public administration	X	-	18	1	127	200
45 Commercial and other institutional	X	-	180	61	280	828
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 4D. Produits pétroliers raffinés - Ile-du-Prince-Édouard -

1990 Trimestre 2

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
19.6	-	0.2	2.8	3.2	255.5	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
16.6	-	-	-	-	18.1	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-		a) Énergie électrique - par services	9
0.3	-	-	-	-		b) Énergie électrique - par industries	10
2.6	-	0.2	2.8	3.2	0.3	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	237.1	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	X	Autoconsommation	15
2.6	-	0.2	2.8	3.4	3.4	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	233.9	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
1.4	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
1.4	-	-	-	-	3.6	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	3.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
1.4	-	-	-	-	2.0	Construction	29
-	-	-	-	-	5.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	1.2	-	1.2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	8.2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	4.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	1.3	-	75.0	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	88.7	Transport	41
-	-	-	-	-	14.8	Agriculture	42
0.4	-	0.2	1.3	-	77.5	Domestique	43
0.8	-	-	0.2	-	10.8	Administration publique	44
X	X	X	X	X	36.5	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
816	-	5	99	138	9 589	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
694	-	-	-	-	751	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-		a) Énergie électrique - par services	9
14	-	-	-	-		b) Énergie électrique - par industries	10
108	-	5	99	138	14	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	8 825	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	X	Autoconsommation	15
108	-	5	99	143	143	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	8 687	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
57	-	-	-	-	142	Manufacturier - autres	26
57	-	-	-	-	142	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	77	Construction	29
57	-	-	-	-	219	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	45	-	45	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	318	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	155	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	45	-	2 605	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	3 123	Transport	41
-	-	-	-	-	546	Agriculture	42
-	-	-	-	-	2 994	Domestique	43
17	-	5	45	-	413	Administration publique	44
34	-	-	8	-	1 392	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46



## Prince Edward Island 1990

TABLE 4E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	--	2.2	0.6	-	2.8
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	--	2.2	0.7	-	2.9
19 Total mining	-	-	-	--	-	--
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	2.2	--	-	2.2
29 Construction	-	-	-	0.3	-	0.3
41 Transportation	-	-	-	--	-	--
42 Agriculture	-	-	-	--	-	--
44 Public administration	-	-	-	0.3	-	0.3
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 4F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	1.6	-	-	-	-	1.6
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	1.6	-	-	-	-	1.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1.6	-	-	-	-	1.6
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1.6	-	-	-	-	1.6
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	1.6	-	-	-	-	1.6
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 4G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 13

Île-du-Prince-Édouard - 1990

TABLEAU 4E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
-	--	2.2	1.0	-	3.2	Autres ajustements	7
X	X	X	X	X	X	Disponibilité	8
-	--	2.2	1.2	-	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	3.4	Écoulement final	16
-	-	-	--	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	--	Total manufacturier	27
-	-	2.2	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	0.6	-	2.2	Construction	29
-	-	-	--	-	0.6	Transport	41
-	-	-	--	-	--	Agriculture	42
-	-	-	--	-	--	Administration publique	44
-	--	-	0.4	-	0.5	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 4F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
4.6	-	-	-	-	4.6	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
4.6	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	4.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
4.6	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	4.6	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
4.6	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	4.6	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
4.6	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	4.6	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 4G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 13

TABLE 5A. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1990 Quarter 2

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	766.7	-	-	-	349.9	-
2 Exports	275.5	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-32.1	-	-	9.7	21.1	-
5 Stock variation (change and adj.)	-6.6	-	-	-1.8	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	43.8	-	-	-	-	-
8 Availability	509.6	-	-	11.5	371.0	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	501.7	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	7.9	-	-	11.5	371.0	-
15 Producer consumption	0.3	-	-	0.8	-57.9	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	7.7	-	-	24.2	2 311.3	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	77.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	393.1	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	10.8	-
26 Other manufacturing	-	-	-	6.4	134.4	-
27 Total manufacturing	1.2	-	-	6.4	622.3	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.5	-	-
30 Total industrial	1.2	-	-	6.9	699.4	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.0	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.2	17.2	-
43 Residential	6.5	-	-	5.6	919.7	-
44 Public administration	-	-	-	-	81.1	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	10.5	593.7	-
46 Statistical difference	-	-	-	-3.1	-	-
			terajoules			
1 Production	21 851	-	-	-	1 260	-
2 Exports	7 851	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 914	-	-	237	76	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 189	-	-	-50	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	1 249	-	-	-	-	-
8 Availability	14 525	-	-	287	1 336	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	14 299	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	226	-	-	287	1 336	-
15 Producer consumption	8	-	-	20	- 209	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	218	-	-	618	8 321	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	278	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 415	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	39	-
26 Other manufacturing	-	-	-	163	484	-
27 Total manufacturing	34	-	-	163	2 240	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	13	-	-
30 Total industrial	34	-	-	176	2 518	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	26	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	26	-	-
42 Agriculture	-	-	-	5	62	-
43 Residential	184	-	-	143	3 311	-
44 Public administration	-	-	-	-	292	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	268	2 137	-
46 Statistical difference	-	-	-	-78	-	-



**TABEAU 5A. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1990 Trimestre 2**

Total primary - Total primaire	Coke - Coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	1 882.3	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-7.9	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	7.9	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	1 019.6	1 882.3	...	Disponibilité	8
...	-	-	137.1	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	7.7	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	7.9	-	874.8	1 882.3	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	*	...	Disponibilité nette	14
...	7.9	-	58.5	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	745.0	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	6.0	*	...	Mines de fer	18
...	X	-	30.0	*	...	Total minier	19
...	X	-	X	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	7.9	-	19.3	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	51.1	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	-	*	...	Total manufacturier	27
...	7.9	-	6.7	*	...	Forestier	28
...	-	-	63.9	*	...	Construction	29
...	-	-	5.8	*	...	Total industriel	30
...	-	-	30.9	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	72.0	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	...	Maritimes	37
...	-	-	27.8	*	...	Pipelines	38
...	-	-	275.6	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	412.1	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	12.7	*	...	Transport	41
...	-	-	131.5	*	...	Agriculture	42
...	-	-	54.3	*	...	Domestique	43
...	-	-	70.5	*	...	Administration publique	44
...	-	-	X	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	...	Différence statistique	46
23 111	-	-	X	6 776	...	Production	1
7 851	-	-	X	-	...	Exportations	2
-	-	-	X	-	...	Importations	3
- 600	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
- 238	- 229	-	X	-	...	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
1 249	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
16 147	229	-	38 997	6 776	...	Disponibilité	8
14 299	-	-	5 719	-	...	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	320	-	20 018	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	320	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
1 849	229	-	32 958	6 776	-	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	*	41 812	Disponibilité nette	14
...	-	-	2 321	*	X	Autoconsommation	15
...	229	-	27 823	*	2 321	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	*	37 208	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	237	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	1 246	*	515	Total minier	19
...	X	-	X	*	2 661	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	1	*	X	Fabricants de ciment	23
...	229	-	790	*	40	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	2 113	*	1 438	Produits chimiques	25
...	-	-	1	*	4 779	Manufacturier - autres	26
...	-	-	260	*	1	Total manufacturier	27
...	229	-	2 611	*	272	Forestier	28
...	-	-	224	*	5 568	Construction	29
...	-	-	1 112	*	224	Total industriel	30
...	-	-	2 900	*	1 112	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	-	*	2 900	Lignes aériennes	34
...	-	-	1 046	*	-	Maritimes	37
...	-	-	9 621	*	-	Pipelines	38
...	-	-	14 902	*	1 071	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	476	*	9 621	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	5 082	*	14 928	Transport	41
...	-	-	2 067	*	543	Agriculture	42
...	-	-	2 684	*	8 720	Domestique	43
...	-	-	X	*	2 359	Administration publique	44
...	-	-	-	*	5 090	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	X	Différence statistique	46

TABLE 5B. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1990 Quarter 2 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	1 638.7	-	-	-	653.6	-
2 Exports	484.2	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-35.0	-	-	27.8	45.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	23.4	-	-	1.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	86.7	-	-	-	-	-
8 Availability	1 182.8	-	-	26.5	699.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 160.9	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	22.0	-	-	26.5	699.2	-
15 Producer consumption	0.9	-	-	3.5	133.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	21.0	-	-	53.8	4 890.0	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	153.5	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	740.3	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	26.1	-
26 Other manufacturing	-	-	-	13.8	265.8	-
27 Total manufacturing	1.6	-	-	13.8	1 207.0	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	2.5	-	-
30 Total industrial	1.6	-	-	16.3	1 360.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2.0	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	2.0	0.1	-
42 Agriculture	-	-	-	0.5	35.6	-
43 Residential	19.4	-	-	12.2	2 052.2	-
44 Public administration	-	-	-	-	168.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	22.8	1 273.7	-
46 Statistical difference	-	-	-	-3.1	-	-
			terajoules			
1 Production	46 702	-	-	-	2 353	-
2 Exports	13 800	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 998	-	-	690	164	-
5 Stock variation (change and adj.)	666	-	-	33	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	2 472	-	-	-	-	-
8 Availability	33 710	-	-	657	2 517	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	33 084	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	626	-	-	657	2 517	-
15 Producer consumption	26	-	-	89	479	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	600	-	-	1 374	17 604	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	552	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	2 665	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	94	-
26 Other manufacturing	-	-	-	352	957	-
27 Total manufacturing	45	-	-	352	4 345	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	64	-	-
30 Total industrial	45	-	-	416	4 898	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	51	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	51	-	-
42 Agriculture	-	-	-	13	128	-
43 Residential	553	-	-	311	7 388	-
44 Public administration	1	-	-	-	605	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	582	4 585	-
46 Statistical difference	-	-	-	-79	-	-

TABLEAU 5B. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1990 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Total primary Total primaire	Coke	Coke oven gas Gaz de four à coke	Petroleum products Produits pétroliers	Secondary electricity Électricité secondaire	Total prim. & second. Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	4 324.0	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	25.6	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	5.9	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-9.8	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	9.9	-	2 287.9	4 324.0	...	Disponibilité	8
...	-	-	301.2	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	18.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	9.9	-	1 968.2	4 324.0	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	X	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	90.3	X	...	Autoconsommation	15
...	9.9	-	1 720.4	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	11.1	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	72.0	X	...	Total minier	19
...	X	-	X	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	0.1	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	34.3	X	...	Produits chimiques	25
...	9.9	-	113.5	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	0.1	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	23.1	X	...	Forestier	28
...	9.9	-	147.8	X	...	Construction	29
...	-	-	14.7	X	...	Total industriel	30
...	-	-	52.3	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	161.9	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	...	Maritimes	37
...	-	-	51.7	X	...	Pipelines	38
...	-	-	526.8	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	807.4	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	28.4	X	...	Transport	41
...	-	-	422.6	X	...	Agriculture	42
...	-	-	135.6	X	...	Domestique	43
...	-	-	178.6	X	...	Administration publique	44
...	-	-	X	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	-	...	Différence statistique	46
49 055	-	-	X	15 566	...	Production	1
13 800	-	-	X	-	...	Exportations	2
-	737	-	X	-	...	Importations	3
- 143	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
699	172	-	X	-	...	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
2 472	- 281	-	X	-	...	Autres ajustements	7
36 884	284	-	87 637	15 566	...	Disponibilité	8
33 084	-	-	12 550	-	...	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	772	-	45 634	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	772	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
3 800	284	-	74 315	15 566	-	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	X	93 966	Disponibilité nette	14
...	-	-	3 458	X	X	Autoconsommation	15
...	284	-	64 721	X	3 458	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	X	84 582	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	436	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	2 990	X	988	Total minier	19
...	X	-	X	X	5 655	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	-	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	3	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1 401	X	97	Produits chimiques	25
...	284	-	4 688	X	2 710	Manufacturier - autres	26
...	-	-	3	X	9 715	Total manufacturier	27
...	-	-	894	X	3	Forestier	28
...	284	-	6 021	X	958	Construction	29
...	-	-	567	X	11 664	Total industriel	30
...	-	-	1 877	X	567	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	6 519	X	1 877	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	6 519	Maritimes	37
...	-	-	1 953	X	-	Pipelines	38
...	-	-	18 395	X	2 005	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	29 311	X	18 395	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 077	X	29 362	Transport	41
...	-	-	16 322	X	1 218	Agriculture	42
...	-	-	5 169	X	24 575	Domestique	43
...	-	-	6 821	X	5 775	Administration publique	44
...	-	-	X	X	11 989	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	-	X	Différence statistique	46



TABLE 5C. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1990 Quarter 2

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	10.4	34.8	283.6	8.2	130.3	182.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.2	0.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	10.4	34.8	283.6	8.2	130.1	181.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	283.5	8.2	129.6	181.4
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	4.1	1.0
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	1.4	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.2	2.6	1.6
27 Total manufacturing	X	-	-	0.2	4.2	1.6
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	5.0	1.6
30 Total industrial	X	-	-	0.2	13.3	4.2
31 Railways	X	-	-	-	5.8	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	32.0	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	2.6	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	6.9	-	20.9	-
40 Retail pump sales	X	-	258.9	-	16.7	-
41 Transportation	X	-	265.8	-	78.0	-
42 Agriculture	X	-	3.2	0.4	2.5	6.6
43 Residential	X	-	-	6.1	-	125.4
44 Public administration	X	-	2.9	-	17.0	9.6
45 Commercial and other institutional	X	-	11.7	1.4	18.8	35.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	273	1 452	9 829	308	5 041	7 039
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	8	15
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	273	1 452	9 829	308	5 033	7 020
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	9 827	308	5 011	7 016
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	158	39
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	53	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	6	101	61
27 Total manufacturing	X	-	-	6	161	61
28 Forestry	X	-	-	-	1	-
29 Construction	X	-	-	-	194	63
30 Total industrial	X	-	-	7	515	163
31 Railways	X	-	-	-	224	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	1 238	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	100	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	239	-	807	-
40 Retail pump sales	X	-	8 975	-	646	-
41 Transportation	X	-	9 213	-	3 015	-
42 Agriculture	X	-	110	16	96	255
43 Residential	X	-	-	230	-	4 849
44 Public administration	X	-	100	2	657	370
45 Commercial and other institutional	X	-	404	53	728	1 378
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 5C. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1990 Trimestre 2

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
261.3	2.2	0.6	47.3	58.9	1 019.6	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
136.4	-	-	-	-	137.1	Transformé en autres combustibles:	
7.7	-	-	-	-	7.7	a) Énergie électrique - par services	9
	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
117.3	2.2	0.6	47.3	58.9	874.8	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
94.5	-	0.6	47.3	58.5	58.5	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	745.0	Usage énergétique - écoulement final	17
1.0	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
28.6	-	-	-	-	6.0	Total minier	19
X	-	-	-	-	30.0	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
14.9	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
45.1	-	-	-	-	19.3	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	51.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
46.2	-	-	-	-	6.7	Construction	29
-	-	-	-	-	63.9	Total industriel	30
-	-	0.1	29.6	-	5.8	Sociétés ferrovières	31
13.5	-	-	1.2	-	29.7	Lignes aériennes canadiennes	32
23.9	-	-	-	-	1.2	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	45.5	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	26.5	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	27.8	Transport commercial et en commun	39
37.4	-	0.1	30.8	-	275.6	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	412.1	Transport	41
-	-	-	-	-	12.7	Agriculture	42
8.2	-	0.3	16.3	-	131.5	Domestique	43
2.7	-	0.2	0.1	-	54.3	Administration publique	44
X	X	X	X	X	70.5	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
10 905	94	19	1 699	2 339	38 997	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
5 692	-	-	-	-	5 719	Transformé en autres combustibles:	
320	-	-	-	-	320	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
4 893	94	19	1 699	2 339	32 958	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
3 944	-	19	1 698	2 321	2 321	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	27 823	Usage énergétique - écoulement final	17
40	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
1 193	-	-	-	-	237	Total minier	19
X	-	-	-	-	1 246	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
1	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
622	-	-	-	-	1	Produits chimiques	25
1 884	-	-	-	-	790	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	2 113	Total manufacturier	27
2	-	-	-	-	1	Forestier	28
1 926	-	-	-	-	260	Construction	29
-	-	-	-	-	2 611	Total industriel	30
-	-	4	1 065	-	224	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	43	-	1 069	Lignes aériennes canadiennes	32
564	-	-	-	-	43	Lignes aériennes étrangères	33
998	-	-	-	-	1 802	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	1 098	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 046	Transport commercial et en commun	39
1 562	-	4	1 108	-	9 621	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	14 902	Transport	41
2	-	-	-	-	476	Agriculture	42
343	-	9	587	-	5 082	Domestique	43
111	-	6	4	-	2 067	Administration publique	44
X	X	X	X	X	2 684	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46

TABLE 5D. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1990 Quarter 2 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	27.7	87.2	540.6	30.4	289.1	567.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5.3	1.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	27.7	87.2	540.6	30.4	283.9	565.9
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	540.6	30.3	282.5	565.1
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	7.6	1.9
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	4.9	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.9	5.4	3.0
27 Total manufacturing	X	-	-	0.9	11.0	3.0
28 Forestry	X	-	-	-	0.1	-
29 Construction	X	-	-	-	10.6	12.4
30 Total industrial	X	-	-	1.0	29.2	17.3
31 Railways	X	-	-	-	14.7	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	67.9	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	10.4	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	12.0	-	39.8	-
40 Retail pump sales	X	-	493.2	-	33.7	-
41 Transportation	X	-	505.2	-	166.4	-
42 Agriculture	X	-	5.7	1.5	3.1	16.9
43 Residential	X	-	-	24.3	-	398.2
44 Public administration	X	-	5.7	0.1	45.8	30.0
45 Commercial and other institutional	X	-	24.0	3.4	38.1	102.8
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	727	3 640	18 737	1 147	11 183	21 935
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	204	44
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	727	3 640	18 737	1 147	10 980	21 890
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	18 738	1 144	10 929	21 860
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	294	72
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	189	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	35	210	116
27 Total manufacturing	X	-	-	35	424	116
28 Forestry	X	-	-	-	3	-
29 Construction	X	-	-	1	409	480
30 Total industrial	X	-	-	37	1 130	668
31 Railways	X	-	-	-	567	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	2 626	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	403	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	416	-	1 538	-
40 Retail pump sales	X	-	17 093	-	1 302	-
41 Transportation	X	-	17 509	-	6 435	-
42 Agriculture	X	-	199	58	119	652
43 Residential	X	-	-	915	-	15 402
44 Public administration	X	-	198	5	1 770	1 161
45 Commercial and other institutional	X	-	832	129	1 475	3 976
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X



TABLEAU 5D. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1990 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
563.6	-1.6	0.9	91.7	91.1	2 287.9	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
294.8	-	-	-	-	301.2	Transformé en autres combustibles:	
18.5	-	-	-	-	18.5	a) Énergie électrique - par services	9
250.3	-1.6	0.9	91.7	91.1	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	-	c) Production de vapeur	13
209.1	-	0.9	91.7	90.3	1 968.2	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	X	Autoconsommation	15
1.7	-	-	-	-	90.3	Usage non-énergétique	16
67.1	-	-	-	-	1 720.4	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	11.1	Total minier	19
X	-	-	-	-	72.0	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
0.1	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
24.9	-	-	-	-	0.1	Produits chimiques	25
98.6	-	-	-	-	34.3	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	113.5	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	0.1	Forestier	28
100.3	-	-	-	-	23.1	Construction	29
-	-	-	-	-	147.8	Total industriel	30
-	-	0.3	48.8	-	14.7	Sociétés ferrovières	31
31.0	-	-	3.1	-	49.1	Lignes aériennes canadiennes	32
52.6	-	-	-	-	3.1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	98.9	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	63.0	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
83.6	-	0.3	51.9	-	51.7	Transport commercial et en commun	39
1.2	-	-	-	-	526.8	Ventes au détail (pompes)	40
0.1	-	-	-	-	807.4	Transport	41
16.8	-	-	-	-	28.4	Agriculture	42
7.1	-	0.4	36.8	-	422.6	Domestique	43
X	X	0.2	3.0	-	135.6	Administration publique	44
		X	X	X	178.6	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
23 521	-66	30	3 294	3 489	87 637	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
12 302	-	-	-	-	12 550	Transformé en autres combustibles:	
772	-	-	-	-	772	a) Énergie électrique - par services	9
10 447	-66	30	3 294	3 489	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	-	c) Production de vapeur	13
8 727	-	30	3 294	3 458	74 315	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	X	Autoconsommation	15
69	-	-	-	-	3 458	Usage non-énergétique	16
2 800	-	-	-	-	64 721	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	436	Total minier	19
X	-	-	-	-	2 930	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
2	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
1 040	-	-	-	-	3	Produits chimiques	25
4 113	-	-	-	-	1 401	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	4 688	Total manufacturier	27
4	-	-	-	-	3	Forestier	28
4 186	-	-	-	-	894	Construction	29
-	-	-	-	-	6 021	Total industriel	30
-	-	11	1 754	-	567	Sociétés ferrovières	31
1 295	-	-	112	-	1 764	Lignes aériennes canadiennes	32
2 196	-	-	-	-	112	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	3 921	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	2 598	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
3 491	-	-	-	-	1 953	Transport commercial et en commun	39
49	-	11	1 866	-	18 395	Ventes au détail (pompes)	40
5	-	-	-	-	29 311	Transport	41
700	-	-	-	-	1 077	Agriculture	42
297	-	12	1 322	-	16 322	Domestique	43
X	X	8	106	-	5 169	Administration publique	44
		X	X	X	6 821	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46

TABLE 5E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	26.3	0.8	26.1	5.7	-	58.9
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	26.3	0.8	26.1	5.3	-	58.5
19 Total mining	-	-	-	0.3	-	0.3
27 Total manufacturing	26.3	-	2.0	1.1	-	29.4
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	24.1	0.2	-	24.3
41 Transportation	-	-	-	2.1	-	2.1
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	0.1
44 Public administration	-	-	-	0.4	-	0.4
45 Commercial and other institutional	-	0.8	-	1.2	-	2.0
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 5F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	766.7	-	-	-	-	766.7
2 Exports	275.5	-	-	-	-	275.5
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-32.1	-	-	-	-	-32.1
5 Stock variation (change and adj.)	-6.6	-	-	-	-	-6.6
7 Other adjustments	43.8	-	-	-	-	43.8
8 Availability	509.6	-	-	-	-	509.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	501.7	-	-	-	-	501.7
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	7.9	-	-	-	-	7.9
15 Producer consumption	0.3	-	-	-	-	0.3
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	7.7	-	-	-	-	7.7
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	1.2	-	-	-	-	1.2
43 Residential	6.5	-	-	-	-	6.5
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 5G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

TABLEAU 5E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
52.8	1.5	26.1	10.7	--	91.1	Autres ajustements	7
X	X	X	X	X	X	Disponibilité	8
52.8	1.5	26.1	9.9	--	90.3	Autoconsommation	15
-	-	-	0.5	-	0.5	Écoulement final	16
52.8	-	2.0	2.2	-	57.0	Total minier	19
-	-	-	--	-	--	Total manufacturier	27
-	-	24.1	0.3	-	24.4	Forestier	28
-	-	-	4.0	-	4.0	Construction	29
-	-	-	0.2	-	0.2	Transport	41
-	-	-	0.8	-	0.8	Agriculture	42
-	1.5	-	1.8	--	3.3	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLEAU 5F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
1 638.7	-	-	-	-	1 638.7	Production	1
484.2	-	-	-	-	484.2	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-35.0	-	-	-	-	-35.0	Transferts inter-régions	4
23.4	-	-	-	-	23.4	Variation des stocks	5
86.7	-	-	-	-	86.7	Autres ajustements	7
1 182.8	-	-	-	-	1 182.8	Disponibilité	8
1 160.9	-	-	-	-	1 160.9	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
22.0	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
0.9	-	-	-	-	22.0	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	0.9	Autoconsommation	15
21.0	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	21.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
X	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
1.6	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
19.4	-	-	-	-	1.6	Total manufacturier	27
--	-	-	-	-	19.4	Domestique	43
-	-	-	-	-	--	Administration publique	44
					-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 5G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15



TABLE 6A. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1990 Quarter 2

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	(see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	140.1	-	-	-	2 546.2	-
2 Exports	-	-	-	2.0	1 168.6	-
3 Imports	-	-	-	-	3.2	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-12.0	- 109.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	90.5	-	-	-11.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-0.1	-	-	-	-	-
8 Availability	49.6	-	-	-2.6	1 270.9	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	49.6	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 104.0
14 Net supply	-	-	-	-2.6	1 270.9	104.0
15 Producer consumption	-	-	-	0.2	251.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	12.8	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	17.5	2 842.5	104.0
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	1.0	190.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	869.7	104.0
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	39.0	-
26 Other manufacturing	-	-	-	4.7	195.9	-
27 Total manufacturing	-	-	-	4.7	1 196.1	104.0
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	6.0	1 386.4	104.0
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.0	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.2	20.6	-
43 Residential	-	-	-	4.0	889.0	-
44 Public administration	-	-	-	-	18.1	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	6.3	528.3	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-	-
terajoules						
1 Production	3 784	-	-	-	9 166	-
2 Exports	-	-	-	51	4 207	-
3 Imports	-	-	-	-	12	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	- 395	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 443	-	-	- 344	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-2	-	-	-	-	-
8 Availability	1 339	-	-	-43	4 575	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 339	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-43	4 575	286
15 Producer consumption	-	-	-	5	904	-
16 Non-energy use	-	-	-	366	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	447	10 233	286
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	26	685	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 131	286
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	140	-
26 Other manufacturing	-	-	-	120	705	-
27 Total manufacturing	-	-	-	120	4 306	286
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	8	-	-
30 Total industrial	-	-	-	153	4 991	286
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	26	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	26	-	-
42 Agriculture	-	-	-	5	74	-
43 Residential	-	-	-	102	3 201	-
44 Public administration	-	-	-	-	65	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	161	1 902	-
46 Statistical difference	-	-	-	-2	-	-

TABLEAU 6A. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1990 Trimestre 2

Total primary -	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	1 822.8	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	10.5	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-0.4	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	10.9	-	1 197.1	1 822.8	...	Disponibilité	8
...	-	-	375.2	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	15.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	10.9	-	7.3	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	799.4	1 822.8	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	10.9	-	72.2	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	606.7	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	10.6	X	...	Total minier	19
...	-	-	89.9	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	2.0	X	...	Produits chimiques	25
...	10.9	-	15.2	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	110.1	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.7	X	...	Forestier	28
...	10.9	-	6.9	X	...	Construction	29
...	-	-	128.3	X	...	Total industriel	30
...	-	-	16.0	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	5.1	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	29.5	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	32.5	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	249.6	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	332.8	X	...	Transport	41
...	-	-	8.9	X	...	Agriculture	42
...	-	-	60.3	X	...	Domestique	43
...	-	-	26.1	X	...	Administration publique	44
...	-	-	50.3	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
						terajoules	
12 950	-	-	X	6 562	...	Production	1
4 258	-	-	X	-	...	Exportations	2
12	304	-	X	-	...	Importations	3
- 731	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
2 099	-12	-	X	-	...	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
-2	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
5 871	315	-	47 061	6 562	...	Disponibilité	8
1 339	-	-	15 655	-	...	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	635	-	16 994	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	635	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
4 532	315	-	305	-	305	e) Production de vapeur	13
...	-	-	30 466	6 562	42 162	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	3 148	X	3 514	Usage non-énergétique	16
...	315	-	22 853	X	34 135	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	413	X	1 123	Total minier	19
...	-	-	3 736	X	7 153	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	83	X	224	Produits chimiques	25
...	-	-	629	X	1 454	Manufacturier - autres	26
...	315	-	4 571	X	9 598	Total manufacturier	27
...	-	-	26	X	26	Forestier	28
...	-	-	276	X	284	Construction	29
...	315	-	5 286	X	11 031	Total industriel	30
...	-	-	618	X	618	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	183	X	183	Lignes aériennes	34
...	-	-	1 188	X	1 188	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	1 227	X	1 252	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	8 772	X	8 772	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	11 989	X	12 015	Transport	41
...	-	-	332	X	412	Agriculture	42
...	-	-	2 335	X	5 638	Domestique	43
...	-	-	1 009	X	1 075	Administration publique	44
...	-	-	1 902	X	3 965	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 6B. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1990 Quarter 2 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	273.1	-	-	-	4 291.0	-
2 Exports	-	-	-	3.7	2 145.9	-
3 Imports	-	-	-	-	66.9	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-3.0	13.7	-
5 Stock variation (change and adj.)	21.8	-	-	-11.5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	1.4	-	-	-	-	-
8 Availability	252.7	-	-	4.8	2 225.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	252.7	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	0.4	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 231.4
14 Net supply	-	-0.4	-	4.8	2 225.7	231.4
15 Producer consumption	-	-	-	1.0	434.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	15.8	-	-
17 Energy use - final demand	-	-0.4	-	49.1	6 760.9	231.4
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	2.7	366.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 847.1	231.4
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	77.8	-
26 Other manufacturing	-	-	-	13.0	407.0	-
27 Total manufacturing	-	-	-	13.0	2 510.7	231.4
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	2.4	-	-
30 Total industrial	-	-	-	18.1	2 877.0	231.4
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	2.0	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.5	50.9	-
43 Residential	-	-	-	11.1	2 560.1	-
44 Public administration	-	-	-	-	36.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	17.4	1 236.1	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-	-
			terajoules			
1 Production	7 375	-	-	-	15 448	-
2 Exports	-	-	-	94	7 725	-
3 Imports	-	-	-	-	241	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	- 105	49	-
5 Stock variation (change and adj.)	480	-	-	- 338	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	39	-	-	-	-	-
8 Availability	6 933	-	-	139	8 012	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	6 932	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	15	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1	-15	-	139	8 012	636
15 Producer consumption	-	-	-	26	1 563	-
16 Non-energy use	-	-	-	452	-	-
17 Energy use - final demand	1	-15	-	1 254	24 339	636
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	69	1 319	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	6 649	636
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	280	-
26 Other manufacturing	-	-	-	332	1 465	-
27 Total manufacturing	-	-	-	332	9 038	636
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	61	-	-
30 Total industrial	-	-	-	462	10 357	636
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	51	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	51	-	-
42 Agriculture	-	-	-	13	183	-
43 Residential	1	-	-	283	9 216	-
44 Public administration	-	-	-	-	133	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	444	4 450	-
46 Statistical difference	-	-	-	-3	-	-



TABEAU 6B. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1990 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	4 969.4	...	Production	1
...	22.0	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	1.2	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	20.8	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	2 641.2	4 969.4	...	Disponibilité	8
...	-	-	989.9	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	28.6	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	20.8	-	17.9	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	1 604.8	4 969.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	20.8	-	79.8	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	1 280.1	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	21.0	X	...	Total minier	19
...	-	-	161.7	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	4.0	X	...	Produits chimiques	25
...	20.8	-	34.5	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	206.3	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	1.9	X	...	Forestier	28
...	20.8	-	18.1	X	...	Construction	29
...	-	-	247.4	X	...	Total industriel	30
...	-	-	28.5	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	10.0	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	73.8	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	62.6	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	465.2	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	640.1	X	...	Transport	41
...	-	-	19.8	X	...	Agriculture	42
...	-	-	189.8	X	...	Domestique	43
...	-	-	63.5	X	...	Administration publique	44
...	-	-	119.4	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
22 823	-	-	X	17 890	...	Production	1
7 820	-	-	X	-	X	Exportations	2
241	635	-	X	-	X	Importations	3
-56	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
142	35	-	X	-	X	Variation des stocks	5
39	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
15 085	600	-	X	-	X	Autres ajustements	7
...	-	-	104 372	17 890	...	Disponibilité	8
6 932	-	-	41 301	-	...	Transformé en autres combustibles:	
15	-	-	1 193	-	48 234	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	1 209	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
8 137	600	-	749	-	749	e) Production de vapeur	13
...	-	-	61 129	17 890	88 392	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	3 438	X	3 890	Usage non-énergétique	16
...	600	-	48 470	X	75 285	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	823	X	2 211	Total minier	19
...	-	-	6 716	X	14 002	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	167	X	447	Produits chimiques	25
...	-	-	1 421	X	3 218	Manufacturier - autres	26
...	600	-	8 554	X	19 161	Total manufacturier	27
...	-	-	75	X	75	Forestier	28
...	-	-	722	X	784	Construction	29
...	600	-	10 175	X	22 230	Total industriel	30
...	-	-	1 103	X	1 103	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	359	X	359	Lignes aériennes	34
...	-	-	2 990	X	2 990	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	2 364	X	2 415	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	16 357	X	16 357	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	23 173	X	23 224	Transport	41
...	-	-	742	X	938	Agriculture	42
...	-	-	7 357	X	16 858	Domestique	43
...	-	-	2 475	X	2 608	Administration publique	44
...	-	-	4 549	X	9 443	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 6C. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1990 Quarter 2

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	36.4	58.7	243.9	2.7	128.0	94.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	--	0.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	36.4	58.7	243.9	2.7	128.0	94.0
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	243.7	2.7	126.7	93.6
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	--	4.3	5.0
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	5.5	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.1	1.3	0.6
27 Total manufacturing	X	-	-	0.1	7.6	0.6
28 Forestry	X	-	-	--	0.7	--
29 Construction	X	-	-	--	3.2	1.2
30 Total industrial	X	-	-	0.2	15.7	6.9
31 Railways	X	-	-	-	16.0	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	14.5	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	7.9	-	24.7	-
40 Retail pump sales	X	-	219.7	-	29.9	-
41 Transportation	X	-	227.6	-	85.1	-
42 Agriculture	X	-	3.3	0.1	2.3	3.2
43 Residential	X	-	-	1.9	-	56.7
44 Public administration	X	-	1.9	--	8.9	5.6
45 Commercial and other institutional	X	-	10.9	0.5	14.7	21.3
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	957	2 450	8 453	101	4 950	3 657
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1	20
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	957	2 450	8 453	101	4 950	3 637
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	8 447	101	4 902	3 621
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	1	166	193
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	214	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	6	51	24
27 Total manufacturing	X	-	-	6	294	24
28 Forestry	X	-	-	--	26	--
29 Construction	X	-	-	1	123	47
30 Total industrial	X	-	-	7	608	265
31 Railways	X	-	-	-	618	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	561	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	273	-	954	-
40 Retail pump sales	X	-	7 615	-	1 157	-
41 Transportation	X	-	7 888	-	3 291	-
42 Agriculture	X	-	115	5	89	123
43 Residential	X	-	-	70	-	2 192
44 Public administration	X	-	66	1	345	217
45 Commercial and other institutional	X	-	379	18	568	823
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

**TABEAU 60. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1990 Trimestre 2**

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
543.2	8.4	1.0	8.3	72.0	1 197.1	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
374.6	-	-	-	-	375.2	Transformé en autres combustibles:	
15.2	-	-	-	-	15.2	a) Énergie électrique - par services	9
7.3	-	-	-	-	7.3	b) Énergie électrique - par industries	10
146.0	8.4	1.0	8.3	72.0	799.4	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	X	Autoconsommation	15
130.6	-	1.0	8.3	72.2	72.2	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	606.7	Usage énergétique - écoulement final	17
1.3	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
84.4	-	-	-	-	10.6	Total minier	19
-	-	-	-	-	89.9	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
2.0	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
13.1	-	-	-	-	2.0	Produits chimiques	25
101.8	-	-	-	-	15.2	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	110.1	Total manufacturier	27
2.5	-	-	-	-	0.7	Forestier	28
105.6	-	-	-	-	6.9	Construction	29
-	-	-	-	-	128.3	Total industriel	30
-	-	0.1	4.9	-	16.0	Sociétés ferrovières	31
15.0	-	-	-	-	5.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	29.5	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
15.0	-	0.1	5.0	-	32.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	249.6	Ventes au détail (pompes)	40
1.8	-	-	-	-	332.8	Transport	41
6.3	-	-	-	-	8.9	Agriculture	42
2.0	-	0.5	2.9	-	60.3	Domestique	43
X	X	0.4	0.4	-	26.1	Administration publique	44
				X	50.3	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
22 666	356	34	298	3 138	47 061	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
15 634	-	-	-	-	15 655	Transformé en autres combustibles:	
635	-	-	-	-	635	a) Énergie électrique - par services	9
305	-	-	-	-	305	b) Énergie électrique - par industries	10
6 092	356	34	298	3 138	30 466	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	X	Autoconsommation	15
5 450	-	34	298	3 148	3 148	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	22 853	Usage énergétique - écoulement final	17
53	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
3 522	-	-	-	-	413	Total minier	19
-	-	-	-	-	3 736	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
83	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
548	-	-	-	-	83	Produits chimiques	25
4 247	-	-	-	-	629	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	4 571	Total manufacturier	27
105	-	-	-	-	26	Forestier	28
4 405	-	-	-	-	276	Construction	29
-	-	-	-	-	5 286	Total industriel	30
-	-	4	178	-	618	Sociétés ferrovières	31
627	-	-	2	-	182	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	2	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	1 188	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
627	-	4	179	-	1 227	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	8 772	Ventes au détail (pompes)	40
73	-	-	-	-	11 989	Transport	41
261	-	15	102	-	332	Agriculture	42
84	-	14	16	-	2 335	Domestique	43
X	X	X	X	X	1 009	Administration publique	44
					1 902	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46



TABLE 6D. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1990 Quarter 2 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	64.4	114.2	451.7	11.4	245.7	285.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.6	1.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	64.4	114.2	451.7	11.4	245.1	284.4
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	451.3	11.4	243.4	282.6
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.1	7.2	10.3
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	10.7	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.9	3.1	2.1
27 Total manufacturing	X	-	-	0.9	14.9	2.1
28 Forestry	X	-	-	-	1.9	-
29 Construction	X	-	-	0.2	5.5	5.1
30 Total industrial	X	-	-	1.2	29.5	17.5
31 Railways	X	-	-	-	28.5	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	29.6	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	14.3	-	48.3	-
40 Retail pump sales	X	-	407.0	-	58.1	-
41 Transportation	X	-	421.3	-	164.6	-
42 Agriculture	X	-	5.9	0.5	3.3	10.1
43 Residential	X	-	-	7.4	-	174.5
44 Public administration	X	-	3.6	0.1	19.5	18.0
45 Commercial and other institutional	X	-	20.4	2.1	26.5	62.4
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	1 688	4 764	13 655	430	9 504	11 056
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	25	57
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 688	4 764	13 655	430	9 480	10 999
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	13 641	429	9 416	10 932
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	4	279	399
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	414	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	36	122	82
27 Total manufacturing	X	-	-	36	576	82
28 Forestry	X	-	-	-	74	1
29 Construction	X	-	-	6	214	196
30 Total industrial	X	-	-	45	1 142	678
31 Railways	X	-	-	-	1 103	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	1 147	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	495	-	1 870	-
40 Retail pump sales	X	-	14 108	-	2 249	-
41 Transportation	X	-	14 603	-	6 368	-
42 Agriculture	X	-	204	20	127	392
43 Residential	X	-	-	279	-	6 751
44 Public administration	X	-	126	4	754	698
45 Commercial and other institutional	X	-	709	81	1 026	2 414
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 6D. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1990 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
1 348.3	22.7	1.4	16.2	79.3	2 641.2	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
987.8	-	-	-	-	989.9	Transformé en autres combustibles:	
28.6	-	-	-	-	28.6	a) Énergie électrique - par services	9
17.9	-	-	-	-	17.9	b) Énergie électrique - par industries	10
314.0	22.7	1.4	16.2	79.3	1 604.8	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	X	Autoconsommation	15
273.7	-	1.4	16.2	79.8	79.8	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	1 280.1	Usage énergétique - écoulement final	17
3.4	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
151.0	-	-	-	-	21.0	Total minier	19
X	-	-	-	-	161.7	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
4.0	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
28.3	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
188.4	-	-	-	-	4.0	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	34.5	Manufacturier - autres	26
7.4	-	-	-	-	206.3	Total manufacturier	27
199.1	-	-	-	-	1.9	Forestier	28
-	-	-	-	-	18.1	Construction	29
-	-	-	-	-	247.4	Total industriel	30
-	-	0.2	9.7	-	28.5	Sociétés ferrovières	31
44.2	-	-	-	-	10.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	73.8	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
44.2	-	0.2	9.8	-	62.6	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	465.2	Ventes au détail (pompes)	40
7.8	-	-	-	-	640.1	Transport	41
16.4	-	-	-	-	19.8	Agriculture	42
6.2	-	0.7	5.2	-	189.8	Domestique	43
X	X	0.5	1.2	X	63.5	Administration publique	44
					119.4	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46
teraajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
56 266	963	47	581	3 418	104 372	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
41 220	-	-	-	-	41 301	Transformé en autres combustibles:	
1 193	-	-	-	-	1 193	a) Énergie électrique - par services	9
749	-	-	-	-	749	b) Énergie électrique - par industries	10
13 104	963	47	581	3 418	61 129	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	X	Autoconsommation	15
11 423	-	47	581	3 438	3 438	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	48 470	Usage énergétique - écoulement final	17
142	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
6 302	-	-	-	-	823	Total minier	19
-	-	-	-	-	6 716	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
167	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
1 182	-	-	-	-	167	Produits chimiques	25
7 861	-	-	-	-	1 421	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	8 554	Total manufacturier	27
307	-	-	-	-	75	Forestier	28
8 310	-	-	-	-	722	Construction	29
-	-	-	-	-	10 175	Total industriel	30
-	-	8	350	-	1 103	Sociétés ferrovières	31
1 843	-	-	2	-	357	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	2	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	2 990	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2 364	Transport commercial et en commun	39
1 843	-	8	351	-	16 357	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	23 173	Transport	41
327	-	-	-	-	742	Agriculture	42
685	-	23	185	-	7 357	Domestique	43
258	-	17	45	-	2 475	Administration publique	44
X	X	X	X	X	4 549	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46

TABLE 6E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	2.7	0.3	62.6	6.3	0.1	72.0
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	2.7	0.3	62.6	6.5	0.1	72.2
19 Total mining	-	-	-	1.3	-	1.3
27 Total manufacturing	2.7	-	6.5	1.2	-	10.5
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	55.1	0.2	-	56.3
41 Transportation	-	-	-	2.2	-	2.2
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	0.3	-	1.5	0.1	1.8
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 6F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	140.1	-	-	-	-	140.1
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	90.5	-	-	-	-	90.5
7 Other adjustments	-0.1	-	-	-	-	-0.1
8 Availability	49.6	-	-	-	-	49.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	49.6	-	-	-	-	49.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 6G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15



Nouveau-Brunswick - 1990

TABLEAU 6E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
4.7	0.5	62.7	11.3	0.1	79.3	Autres ajustements	7
X	X	X	X	X	X	Disponibilité	8
4.7	0.5	62.7	11.8	0.1	79.8	Autoconsommation	15
-	-	-	2.2	-	2.2	Écoulement final	16
4.7	-	6.6	2.4	-	13.6	Total minier	19
-	-	-	0.1	-	0.1	Total manufacturier	27
-	-	56.2	0.3	-	56.5	Forestier	28
-	-	-	4.2	-	4.2	Construction	29
-	-	-	0.3	-	0.3	Transport	41
-	-	-	0.2	-	0.2	Agriculture	42
-	0.5	-	2.2	0.1	2.8	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLEAU 6F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
273.1	-	-	-	-	273.1	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
76.5	-	-	-	-54.6	21.8	Transferts inter-régions	4
1.4	-	-	-	-	1.4	Variation des stocks	5
198.1	-	-	-	54.6	252.7	Autres ajustements	7
198.1	-	-	-	54.6	252.7	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 6G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 7A. Primary and Secondary Energy -

Quebec

- 1990 Quarter 2

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	30 840.6	-
2 Exports	-	123.0	87.6	15.7	743.2	-
3 Imports	284.3	2 448.5	-	1.5	246.6	-
4 Inter-regional transfers	30.4	1 418.1	1 449.5	61.9	4 468.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	116.9	- 128.1	-	-0.6	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-0.5	0.1	-	-	-	-
8 Availability	197.3	3 871.7	1 361.9	48.3	34 812.1	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	0.7	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	3 871.7	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-10.4
14 Net supply	197.3	-	1 361.3	48.3	34 812.1	10.4
15 Producer consumption	-	-	-	-1.4	2 341.9	-
16 Non-energy use	43.5	-	-	93.3	-	-
17 Energy use - final demand	153.8	-	1 364.1	56.5	33 085.2	10.4
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	1.5	3.7	625.1	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	175.7	-	4 698.6	-
21 Iron and steel	3.7	-	96.6	-	721.4	-
22 Smelting and refining	89.9	-	67.0	-	6 843.3	-
23 Cement	60.2	-	9.6	-	117.9	-
24 Petroleum refining	-	-	73.5	-	255.4	-
25 Chemicals	-	-	25.8	-	1 305.6	10.4
26 Other manufacturing	0.1	-	427.8	10.1	2 382.8	-
27 Total manufacturing	153.8	-	876.1	10.1	16 324.9	10.4
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1.9	-	-
30 Total industrial	153.8	-	877.6	15.7	16 950.0	10.4
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	2.1	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	8.8	80.8	-
40 Retail pump sales	-	-	1.4	-	-	-
41 Transportation	-	-	3.5	8.8	80.8	-
42 Agriculture	-	-	-	7.8	341.9	-
43 Residential	-	-	165.5	8.2	9 284.0	-
44 Public administration	-	-	12.5	-	1 429.6	-
45 Commercial and other institutional	-	-	305.1	16.0	4 998.9	-
46 Statistical difference	-	-	-2.9	0.1	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	111 026	-
2 Exports	-	4 737	3 309	435	2 676	-
3 Imports	7 980	94 291	-	38	888	-
4 Inter-regional transfers	867	54 611	54 763	1 700	16 086	-
5 Stock variation (change and adj.)	3 238	-4 932	-	-15	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-15	4	-	-	-	-
8 Availability	5 594	149 101	51 454	1 318	125 324	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	25	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	149 101	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5 594	-	51 429	1 318	125 324	29
15 Producer consumption	-	-	-	-36	8 431	-
16 Non-energy use	1 262	-	-	2 601	-	-
17 Energy use - final demand	4 333	-	51 537	1 442	119 107	29
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	57	94	2 250	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	6 638	-	16 915	-
21 Iron and steel	107	-	3 651	-	2 597	-
22 Smelting and refining	2 490	-	2 532	-	24 636	-
23 Cement	1 733	-	363	-	424	-
24 Petroleum refining	-	-	2 777	-	919	-
25 Chemicals	-	-	975	-	4 700	29
26 Other manufacturing	3	-	16 162	258	8 578	-
27 Total manufacturing	4 333	-	33 099	258	38 770	29
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	49	-	-
30 Total industrial	4 333	-	33 155	401	61 020	29
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	78	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	225	291	-
40 Retail pump sales	-	-	53	-	-	-
41 Transportation	-	-	131	225	291	-
42 Agriculture	-	-	-	199	1 231	-
43 Residential	-	-	6 251	209	33 422	-
44 Public administration	-	-	472	-	5 147	-
45 Commercial and other institutional	-	-	11 527	408	17 996	-
46 Statistical difference	-	-	- 108	2	-	-

TABLEAU 7A. L'énergie primaire et secondaire -

Québec

- 1990 Trimestre 2

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	4 353.0	614.9	...	Production	1
...	-	-	108.9	-	...	Exportations	2
...	63.4	-	1 217.0	-	...	Importations	3
...	-	-	501.6	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-30.8	-	92.0	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-42.1	-	334.0	-	...	Autres ajustements	7
...	52.1	-	4 533.4	614.9	...	Disponibilité	8
...	-	-	150.0	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	0.7	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	52.1	-	4 382.7	614.9	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	244.0	x	...	Disponibilité nette	14
...	14.1	-	365.8	x	...	Autoconsommation	15
...	38.1	-	3 664.0	x	...	Usage non-énergétique	16
...	x	-	x	x	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	36.4	-	67.5	x	...	Mines de fer	18
...	-	-	229.2	x	...	Total minier	19
...	0.9	-	1.1	x	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	47.5	x	...	Sidérurgie	21
...	-	-	21.2	x	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	x	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	3.5	x	...	Raffinage pétrolier	24
...	0.7	-	58.1	x	...	Produits chimiques	25
...	1.6	-	360.7	x	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	25.5	x	...	Total manufacturier	27
...	-	-	32.5	x	...	Forestier	28
...	38.1	-	486.2	x	...	Construction	29
...	-	-	62.7	x	...	Total industriel	30
...	-	-	272.0	x	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	120.1	x	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	0.3	x	...	Maritimes	37
...	-	-	174.7	x	...	Pipelines	38
...	-	-	1 901.8	x	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 531.6	x	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	78.5	x	...	Transport	41
...	-	-	260.5	x	...	Agriculture	42
...	-	-	70.0	x	...	Domestique	43
...	-	-	237.2	x	...	Administration publique	44
...	-	-	8.7	x	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	-	...	Différence statistique	46
terajoules							
111 026	-	-	162 285	2 214	...	Production	1
11 156	-	-	4 172	-	15 328	Exportations	2
103 197	1 829	-	47 933	-	152 959	Importations	3
128 027	-	-	-19 719	-	108 308	Transferts inter-régions	4
-1 709	- 889	-	4 537	-	1 939	Variation des stocks	5
-	-	-	28	-	28	Transferts inter-produits	6
-11	-1 215	-	-12 542	-	-13 768	Autres ajustements	7
332 791	1 503	-	169 276	2 214	...	Disponibilité	8
-	-	-	6 217	-	6 217	Transformé en autres combustibles:	
25	-	-	30	-	55	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
149 101	-	-	-	-	149 101	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
183 665	1 503	-	163 029	2 214	-	e) Production de vapeur	13
...	-	-	10 047	x	350 440	Disponibilité nette	14
...	405	-	14 992	x	18 442	Autoconsommation	15
...	1 098	-	134 921	x	19 259	Usage non-énergétique	16
...	x	-	x	x	312 467	Usage énergétique - écoulement final	17
...	1 081	-	2 746	x	x	Mines de fer	18
...	-	-	9 523	x	6 198	Total minier	19
...	26	-	44	x	33 076	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	1 979	x	6 425	Sidérurgie	21
...	-	-	891	x	31 637	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	x	3 412	Fabricants de ciment	23
...	-	-	145	x	3 696	Raffinage pétrolier	24
...	22	-	2 355	x	5 849	Produits chimiques	25
...	47	-	14 937	x	27 378	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1 028	x	111 471	Total manufacturier	27
...	-	-	1 257	x	1 028	Forestier	28
...	1 098	-	19 967	x	1 306	Construction	29
...	-	-	2 425	x	120 002	Total industriel	30
...	-	-	9 766	x	2 425	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	4 894	x	9 766	Lignes aériennes	34
...	-	-	10	x	4 894	Maritimes	37
...	-	-	6 524	x	89	Pipelines	38
...	-	-	66 834	x	7 040	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	90 453	x	66 886	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 925	x	91 100	Transport	41
...	-	-	10 071	x	4 354	Agriculture	42
...	-	-	2 637	x	49 954	Domestique	43
...	-	-	8 869	x	8 256	Administration publique	44
...	-	-	378	x	38 801	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	-	272	Différence statistique	46



TABLE 7B. Primary and Secondary Energy -

Quebec

- 1990 Quarter 2 -

Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	68 715.4	-
2 Exports	-	359.4	217.3	24.9	1 240.6	-
3 Imports	335.4	5 588.4	-	4.3	998.9	-
4 Inter-regional transfers	30.4	2 884.6	3 538.6	134.1	12 856.0	-
5 Stock variation (change and adj.)	-6.0	95.9	-	7.6	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-0.5	-2.3	-	-	-	-
8 Availability	371.3	8 015.4	3 321.3	105.9	81 329.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	1.5	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	8 015.4	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-24.3
14 Net supply	371.3	-	3 319.8	105.9	81 329.7	24.3
15 Producer consumption	-	-	-	-0.1	6 873.7	-
16 Non-energy use	88.8	-	-	117.6	-	-
17 Energy use - final demand	282.5	-	3 321.5	155.7	75 736.8	24.3
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	1.5	9.7	1 378.0	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	326.5	-	9 089.3	-
21 Iron and steel	7.1	-	204.7	-	1 378.1	-
22 Smelting and refining	174.3	-	140.4	-	13 698.0	-
23 Cement	100.9	-	19.4	-	207.0	-
24 Petroleum refining	-	-	168.1	-	542.8	-
25 Chemicals	-	-	48.4	-	2 608.9	24.3
26 Other manufacturing	0.2	-	1 039.8	26.6	4 995.1	-
27 Total manufacturing	282.5	-	1 947.4	26.6	32 519.2	24.3
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	15.1	-	-
30 Total industrial	282.5	-	1 948.9	51.4	33 897.2	24.3
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	7.0	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	19.7	164.7	-
40 Retail pump sales	-	-	2.6	-	-	-
41 Transportation	-	-	9.6	19.7	164.7	-
42 Agriculture	-	-	-	20.6	892.1	-
43 Residential	-	-	472.1	21.7	25 853.9	-
44 Public administration	-	-	39.5	-	3 183.1	-
45 Commercial and other institutional	-	-	851.4	42.3	11 745.9	-
46 Statistical difference	-	-	-1.7	0.1	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	247 376	-
2 Exports	-	13 840	8 208	687	4 466	-
3 Imports	9 415	215 211	-	110	3 596	-
4 Inter-regional transfers	867	111 086	133 686	3 561	46 282	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 246	3 694	-	187	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-14	-87	-	-	-	-
8 Availability	10 514	308 674	125 479	2 797	292 787	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	57	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	308 674	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	10 514	-	125 421	2 797	292 787	67
15 Producer consumption	-	-	-	-3	24 745	-
16 Non-energy use	2 569	-	-	3 248	-	-
17 Energy use - final demand	7 945	-	125 485	3 975	272 653	67
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	57	248	4 961	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	12 337	-	32 722	-
21 Iron and steel	206	-	7 735	-	4 961	-
22 Smelting and refining	4 828	-	5 305	-	49 313	-
23 Cement	2 904	-	732	-	745	-
24 Petroleum refining	-	-	6 352	-	1 954	-
25 Chemicals	-	-	1 828	-	9 392	67
26 Other manufacturing	7	-	39 282	679	17 982	-
27 Total manufacturing	7 945	-	73 571	679	117 069	67
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	386	-	-
30 Total industrial	7 945	-	73 628	1 312	122 030	67
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	264	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	503	593	-
40 Retail pump sales	-	-	98	-	-	-
41 Transportation	-	-	362	503	593	-
42 Agriculture	-	-	-	526	3 211	-
43 Residential	-	-	17 836	554	93 074	-
44 Public administration	-	-	1 492	-	11 459	-
45 Commercial and other institutional	-	-	32 167	1 080	42 285	-
46 Statistical difference	-	-	-64	2	-	-

TABLEAU 7B. L'énergie primaire et secondaire -

Québec

- 1990 Trimestre 2 -

Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	8 849.4	1 280.8	...	Production	1
...	-	-	286.4	-	...	Exportations	2
...	106.8	-	2 022.2	-	...	Importations	3
...	-	-	605.7	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-34.4	-	22.3	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-42.0	-	574.5	-	...	Autres ajustements	7
...	99.3	-	9 382.6	1 280.8	...	Disponibilité	8
...	-	-	317.4	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	99.3	-	9 064.0	1 280.8	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	500.5	...	...	Disponibilité nette	14
...	35.8	-	613.8	...	...	Autoconsommation	15
...	63.4	-	7 775.0	...	...	Usage non-énergétique	16
...	X	-	X	...	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	59.9	-	111.9	...	...	Mines de fer	18
...	-	-	529.7	...	...	Total minier	19
...	1.9	-	2.1	...	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	120.4	...	...	Sidérurgie	21
...	-	-	49.3	...	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	...	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	14.6	...	...	Raffinage pétrolier	24
...	1.6	-	143.0	...	...	Produits chimiques	25
...	3.5	-	859.2	...	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	55.6	...	...	Total manufacturier	27
...	-	-	69.0	...	...	Forestier	28
...	63.4	-	1 095.6	...	...	Construction	29
...	-	-	122.8	...	...	Total industriel	30
...	-	-	468.0	...	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	226.4	...	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	0.5	...	...	Maritimes	37
...	-	-	380.4	...	...	Pipelines	38
...	-	-	3 625.1	...	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	4 823.1	...	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	150.9	...	...	Transport	41
...	-	-	966.7	...	...	Agriculture	42
...	-	-	158.8	...	...	Domestique	43
...	-	-	580.0	...	...	Administration publique	44
...	-	-	7.3	...	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	-	...	Différence statistique	46
terajoules							
247 376	-	-	330 573	4 611	...	Production	1
27 201	-	-	10 778	-	37 979	Exportations	2
228 332	3 080	-	79 253	-	310 664	Importations	3
295 481	-	-	-23 583	-	271 898	Transferts inter-régions	4
3 636	- 992	-	2 563	-	5 207	Variation des stocks	5
-	-	-	603	-	603	Transferts inter-produits	6
- 101	-1 211	-	-21 820	-	-23 133	Autres ajustements	7
740 250	2 861	-	351 684	4 611	...	Disponibilité	8
-	-	-	13 145	-	13 145	Transformé en autres combustibles:	
57	-	-	49	-	106	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
308 674	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
431 518	2 861	-	-	-	308 674	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
...	-	-	338 490	4 611	777 548	Disponibilité nette	14
...	-	-	20 704	...	45 447	Autoconsommation	15
...	1 033	-	24 559	...	31 409	Usage non-énergétique	16
...	1 828	-	288 478	...	700 430	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	...	X	Mines de fer	18
...	1 728	-	4 519	...	11 512	Total minier	19
...	-	-	21 987	...	67 046	Pâtes et papier et scieries	20
...	53	-	83	...	13 038	Sidérurgie	21
...	-	-	5 014	...	64 460	Fonte et affinage	22
...	-	-	2 072	...	6 454	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	...	8 306	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	608	...	11 896	Produits chimiques	25
...	47	-	5 816	...	63 814	Manufacturier - autres	26
...	100	-	35 581	...	235 013	Total manufacturier	27
...	-	-	2 237	...	2 237	Forestier	28
...	-	-	2 682	...	3 067	Construction	29
...	1 828	-	45 019	...	251 829	Total industriel	30
...	-	-	4 750	...	4 750	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	16 803	...	16 803	Lignes aériennes	34
...	-	-	9 234	...	9 234	Maritimes	37
...	-	-	18	...	282	Pipelines	38
...	-	-	14 257	...	15 352	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	127 510	...	127 608	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	172 572	...	174 030	Transport	41
...	-	-	5 640	...	9 378	Agriculture	42
...	-	-	37 355	...	148 819	Domestique	43
...	-	-	6 020	...	18 971	Administration publique	44
...	-	-	21 872	...	97 404	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	324	...	262	Différence statistique	46

TABLE 7C. Refined Petroleum Products -

Quebec

- 1990 Quarter 2

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	108.7	194.0	1 775.3	37.6	927.2	164.8
2 Exports	-	-	17.2	2.5	-	38.0
3 Imports	-	-	230.2	35.5	34.7	117.3
4 Inter-regional transfers	-	-	- 186.7	14.3	- 135.3	132.8
5 Stock variation (change and adj.)	-2.2	-	- 133.4	27.8	84.1	0.4
6 Inter-product transfers	-	0.7	17.0	-33.1	8.1	15.1
7 Other adjustments	-0.7	-	- 110.9	-8.5	-50.2	-49.4
8 Availability	110.1	194.7	1 841.0	15.4	700.6	342.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	14.1	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	110.1	194.7	1 841.0	15.4	686.4	342.2
15 Producer consumption	10.0	194.7	0.1	-	1.2	0.1
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	1 840.9	15.4	685.3	342.1
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	16.9	6.5
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	13.8	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	1.1	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	1.2	-
23 Cement	-	-	-	-	0.7	-
25 Chemicals	-	-	-	-	0.2	-
26 Other manufacturing	-	-	-	0.5	20.7	2.2
27 Total manufacturing	-	-	-	0.5	37.8	2.2
28 Forestry	-	-	-	0.1	11.0	1.1
29 Construction	-	-	-	0.3	28.7	3.1
30 Total industrial	-	-	-	0.9	94.5	12.8
31 Railways	-	-	-	-	62.7	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	31.8	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	6.6	-
38 Pipelines	-	-	-	-	0.3	-
39 Road transport and urban transit	-	-	57.9	-	116.8	-
40 Retail pump sales	-	-	1 673.3	-	228.5	-
41 Transportation	-	-	1 731.2	-	446.6	-
42 Agriculture	-	-	29.4	0.2	36.7	9.5
43 Residential	-	-	-	11.3	-	247.9
44 Public administration	-	-	8.5	0.1	25.8	9.9
45 Commercial and other institutional	-	-	71.7	2.9	81.7	61.9
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-	-
terajoules						
1 Production	2 928	8 098	61 531	1 415	35 866	6 373
2 Exports	-	-	595	94	-	1 469
3 Imports	-	-	7 979	1 337	1 343	4 538
4 Inter-regional transfers	-	-	-6 472	539	-5 232	5 136
5 Stock variation (change and adj.)	-61	-	-4 623	1 048	3 252	15
6 Inter-product transfers	-	28	588	-1 249	315	584
7 Other adjustments	-20	-	-3 844	- 321	-1 943	-1 912
8 Availability	2 969	8 126	63 810	579	27 097	13 234
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	546	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 969	8 126	63 810	579	26 551	13 234
15 Producer consumption	278	8 126	4	-	45	5
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	63 805	581	26 506	13 231
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	1	655	250
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	534	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	44	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	48	-
23 Cement	-	-	-	-	27	-
25 Chemicals	-	-	-	-	9	-
26 Other manufacturing	-	-	-	19	800	84
27 Total manufacturing	-	-	-	19	1 462	84
28 Forestry	-	-	-	4	426	41
29 Construction	-	-	-	12	1 111	120
30 Total industrial	-	-	-	35	3 654	495
31 Railways	-	-	-	-	2 425	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	1 229	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	256	-
38 Pipelines	-	-	-	-	10	-
39 Road transport and urban transit	-	-	2 009	-	4 516	-
40 Retail pump sales	-	-	57 996	-	8 838	-
41 Transportation	-	-	60 004	-	17 275	-
42 Agriculture	-	-	1 019	8	1 419	368
43 Residential	-	-	-	424	-	9 591
44 Public administration	-	-	296	3	998	383
45 Commercial and other institutional	-	-	2 485	110	3 160	2 394
46 Statistical difference	-	-	1	-2	-	-2



TABLEAU 70. Produits pétroliers raffinés -

Québec

- 1990 Trimestre 2

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
423.1	15.8	8.1	192.2	506.2	4 353.0	Production	1
14.6	-	-	-	36.6	108.9	Exportations	2
521.4	76.8	-	130.2	70.9	1 217.0	Importations	3
- 306.0	4.2	-5.8	-26.8	7.6	- 501.6	Transferts inter-régions	4
85.7	0.1	-	-3.8	33.1	92.0	Variation des stocks	5
49.0	-	-0.1	2.5	-59.1	-	Transferts inter-produits	6
34.2	-	6.0	-8.2	- 146.2	- 334.0	Autres ajustements	7
621.4	96.7	8.1	293.8	309.6	4 533.4	Disponibilité	8
135.9	-	-	-	-	150.0	Transformé en autres combustibles:	
0.7	-	-	-	-	0.7	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
484.8	96.7	8.1	293.8	309.6	-	c) Production de vapeur	13
21.9	15.7	-	-	0.2	4 382.7	Disponibilité nette	14
-	56.4	-	-	309.4	244.0	Autoconsommation	15
462.8	14.6	8.1	294.9	-	365.8	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	3 664.0	Usage énergétique - écoulement final	17
44.1	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
215.4	-	-	-	-	67.5	Total minier	19
-	-	-	-	-	229.2	Pâtes et papier et scieries	20
46.3	-	-	-	-	1.1	Sidérurgie	21
9.9	10.6	-	-	-	47.5	Fonte et affinage	22
3.3	-	-	-	-	21.2	Fabricants de ciment	23
30.8	4.0	-	-	-	3.5	Produits chimiques	25
308.6	14.6	-	-	-	58.1	Manufacturier - autres	26
13.3	-	-	-	-	360.7	Total manufacturier	27
0.3	-	-	-	-	25.5	Forestier	28
363.4	14.6	-	-	-	32.5	Construction	29
-	-	-	-	-	486.2	Total industriel	30
-	-	2.2	174.0	-	62.7	Sociétés ferrovières	31
55.6	-	1.5	94.3	-	176.2	Lignes aériennes canadiennes	32
26.1	-	-	-	-	95.8	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	87.4	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	32.7	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.3	Pipelines	38
81.7	-	3.7	268.4	-	174.7	Transport commercial et en commun	39
2.6	-	-	-	-	1 901.8	Ventes au détail (pompes)	40
1.3	-	-	-	-	2 531.6	Transport	41
6.2	-	-	-	-	78.5	Agriculture	42
7.6	-	1.2	18.3	-	260.5	Domestique	43
-	10.0	3.2	8.2	-	70.0	Administration publique	44
-	-	-	-1.1	-0.1	237.2	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	8.7	Différence statistique	46
terajoules							
17 655	671	270	6 905	20 573	162 285	Production	1
610	-	-	-	1 403	4 172	Exportations	2
21 757	3 255	-	4 678	3 045	47 933	Importations	3
-12 768	179	- 195	- 962	55	-19 719	Transferts inter-régions	4
3 577	6	2	- 137	1 457	4 537	Variation des stocks	5
2 046	-	-4	90	-2 369	28	Transferts inter-produits	6
1 427	-	201	- 293	-5 837	-12 542	Autres ajustements	7
25 929	4 099	271	10 555	12 607	169 276	Disponibilité	8
5 671	-	-	-	-	6 217	Transformé en autres combustibles:	
30	-	-	-	-	30	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
20 229	4 099	271	10 555	12 607	-	c) Production de vapeur	13
915	665	-	-	8	163 029	Disponibilité nette	14
-	2 390	-	-	12 602	10 047	Autoconsommation	15
19 314	619	271	10 595	-	14 992	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	134 921	Usage énergétique - écoulement final	17
1 839	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
8 989	-	-	-	-	2 746	Total minier	19
-	-	-	-	-	9 523	Pâtes et papier et scieries	20
1 931	-	-	-	-	44	Sidérurgie	21
415	449	-	-	-	1 979	Fonte et affinage	22
136	-	-	-	-	891	Fabricants de ciment	23
1 283	170	-	-	-	145	Produits chimiques	25
12 754	619	-	-	-	2 355	Manufacturier - autres	26
557	-	-	-	-	14 937	Total manufacturier	27
14	-	-	-	-	1 028	Forestier	28
18 163	619	-	-	-	1 257	Construction	29
-	-	-	-	-	19 967	Total industriel	30
-	-	73	6 253	-	2 425	Sociétés ferrovières	31
-	-	50	3 390	-	6 326	Lignes aériennes canadiennes	32
2 319	-	-	-	-	3 440	Lignes aériennes étrangères	33
1 089	-	-	-	-	3 549	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	1 345	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	10	Pipelines	38
-	-	-	-	-	6 524	Transport commercial et en commun	39
3 408	-	123	9 643	-	66 834	Ventes au détail (pompes)	40
109	-	-	-	-	90 483	Transport	41
56	-	-	-	-	2 925	Agriculture	42
259	-	41	657	-	10 071	Domestique	43
318	-	107	295	-	2 637	Administration publique	44
-	424	-	-41	-3	8 869	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	378	Différence statistique	46

TABLE 7D. Refined Petroleum Products -

Quebec

- 1990 Quarter 2 -

Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	173.3	376.1	3 457.0	145.9	1 765.0	602.3
2 Exports	-	-	33.9	8.8	-	102.2
3 Imports	-	-	324.4	146.9	82.4	190.1
4 Inter-regional transfers	-0.7	-	- 273.6	24.3	- 284.5	351.2
5 Stock variation (change and adj.)	-7.0	-	- 222.4	-40.9	119.1	-4.3
6 Inter-product transfers	0.6	2.3	-35.2	- 280.2	89.4	209.7
7 Other adjustments	0.4	-	- 176.7	19.5	- 114.6	-43.5
8 Availability	180.6	378.4	3 484.4	88.5	1 418.6	1 212.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	33.3	0.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	180.6	378.4	3 484.4	88.5	1 385.3	1 211.8
15 Producer consumption	13.2	378.4	0.3	-	2.5	0.5
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	3 484.5	88.8	1 383.6	1 211.4
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	0.2	29.0	19.7
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	38.3	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	2.1	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	3.3	-
23 Cement	-	-	-	-	1.2	-
25 Chemicals	-	-	-	-	0.4	-
26 Other manufacturing	-	-	-	3.1	42.8	4.5
27 Total manufacturing	-	-	-	3.1	88.2	4.5
28 Forestry	-	-	-	0.3	23.3	3.1
29 Construction	-	-	-	2.3	52.9	9.0
30 Total industrial	-	-	-	5.8	193.3	36.3
31 Railways	-	-	-	-	122.8	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	56.1	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	13.4	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	0.5	-
38 Pipelines	-	-	-	-	267.0	-
39 Road transport and urban transit	-	-	113.4	-	463.9	-
40 Retail pump sales	-	-	3 161.1	-	923.6	-
41 Transportation	-	-	3 274.5	-	923.6	-
42 Agriculture	-	-	52.1	1.1	56.3	36.5
43 Residential	-	-	-	63.8	-	894.0
44 Public administration	-	-	17.0	0.6	52.7	34.9
45 Commercial and other institutional	-	-	140.8	17.4	157.7	209.8
46 Statistical difference	-	-	-0.4	-0.3	-0.8	-
terajoules						
1 Production	4 609	15 694	119 819	5 498	68 271	23 297
2 Exports	-	-	1 174	333	-	3 953
3 Imports	-	-	11 244	5 535	3 189	7 353
4 Inter-regional transfers	-	-	-9 484	915	-11 006	13 583
5 Stock variation (change and adj.)	- 181	-	-7 708	-1 539	4 607	- 168
6 Inter-product transfers	10	97	-1 219	-10 556	3 457	8 112
7 Other adjustments	8	-	-6 123	736	-4 431	-1 681
8 Availability	4 787	15 791	120 770	3 334	54 873	46 879
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 287	5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4 787	15 791	120 770	3 334	53 585	46 873
15 Producer consumption	362	15 791	9	1	98	18
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	120 773	3 345	53 517	46 857
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	7	1 120	761
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 481	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	83	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	129	-
23 Cement	-	-	-	-	46	-
25 Chemicals	-	-	-	-	17	-
26 Other manufacturing	-	-	-	117	1 656	175
27 Total manufacturing	-	-	-	117	3 411	175
28 Forestry	-	-	-	10	901	119
29 Construction	-	-	-	86	2 045	349
30 Total industrial	-	-	-	220	7 478	1 404
31 Railways	-	-	-	-	4 750	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	2 169	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	517	-
38 Pipelines	-	-	-	-	18	-
39 Road transport and urban transit	-	-	3 930	-	10 326	-
40 Retail pump sales	-	-	109 565	-	17 945	-
41 Transportation	-	-	113 495	-	35 725	-
42 Agriculture	-	-	1 807	41	2 179	1 410
43 Residential	-	-	-	2 403	-	34 578
44 Public administration	-	-	589	24	2 037	1 351
45 Commercial and other institutional	-	-	4 882	657	6 099	8 113
46 Statistical difference	-	-	-12	-12	-30	-2

TABLEAU 7D. Produits pétroliers raffinés -

Québec

1990 Trimestre 2

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
1 041.1	34.4	9.9	359.6	884.8	8 849.4	Production	1
34.6	-	-	-	106.9	286.4	Exportations	2
801.5	106.0	-	255.5	115.3	2 022.2	Importations	3
- 439.4	11.0	-8.9	-68.3	83.3	- 605.7	Transferts inter-régions	4
49.8	-0.3	-1.8	2.4	127.6	22.3	Variation des stocks	5
54.1	-	-1.3	-23.1	-16.4	-	Transferts inter-produits	6
25.4	-	9.3	-5.5	- 289.0	- 574.5	Autres ajustements	7
1 398.4	151.7	10.8	515.8	543.6	9 382.6	Disponibilité	8
284.0	-	-	-	-	317.4	Transformé en autres combustibles:	
1.2	-	-	-	-	1.2	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
1 113.2	151.7	10.8	515.8	543.6	9 064.0	c) Production de vapeur	13
70.5	34.3	-	-	0.8	500.5	Disponibilité nette	14
-	71.0	-	-	542.8	613.8	Autoconsommation	15
1 042.7	36.4	10.8	516.9	-	7 775.0	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
63.1	-	-	-	-	111.9	Mines de fer	18
491.4	-	-	-	-	529.7	Total minier	19
-	-	-	-	-	2.1	Pâtes et papier et scieries	20
117.0	-	-	-	-	120.4	Sidérurgie	21
19.6	28.5	-	-	-	49.3	Fonte et affinage	22
14.2	-	-	-	-	14.6	Fabricants de ciment	23
84.7	7.9	-	-	-	143.0	Produits chimiques	25
726.9	36.4	-	-	-	859.2	Manufacturier - autres	26
28.9	-	-	-	-	55.6	Total manufacturier	27
4.8	-	-	-	-	69.0	Forestier	28
823.7	36.4	-	-	-	1 095.6	Construction	29
-	-	-	-	-	122.8	Total industriel	30
-	-	2.8	298.7	-	301.5	Sociétés ferrovières	31
117.4	-	2.3	164.2	-	166.5	Lignes aériennes canadiennes	32
39.5	-	-	-	-	173.5	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	52.9	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.5	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	380.4	Pipelines	38
156.9	-	-	-	-	3 625.1	Transport commercial et en commun	39
4.9	-	5.1	462.9	-	4 823.1	Ventes au détail (pompes)	40
9.0	-	-	-	-	150.9	Transport	41
16.9	-	-	-	-	966.7	Agriculture	42
31.3	-	1.7	35.0	-	158.8	Domestique	43
--	10.0	4.0	19.0	-	580.0	Administration publique	44
-	-	-	-1.1	-0.1	7.3	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
43 447	1 460	332	12 920	35 227	330 573	Production	1
1 442	-	-	-	3 876	10 778	Exportations	2
33 445	4 492	-	9 181	4 814	79 253	Importations	3
-18 337	464	- 300	-2 453	3 055	-23 583	Transferts inter-régions	4
2 078	-13	-59	88	5 459	2 563	Variation des stocks	5
2 259	-	-44	- 830	- 683	603	Transferts inter-produits	6
1 061	-	313	- 198	-11 503	-21 820	Autres ajustements	7
58 354	6 429	361	18 532	21 575	351 684	Disponibilité	8
11 853	-	-	-	-	13 145	Transformé en autres combustibles:	
48	-	-	-	-	49	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
46 453	6 429	361	18 532	21 575	338 490	c) Production de vapeur	13
2 943	1 454	-	-	28	20 704	Disponibilité nette	14
-	3 009	-	1	21 550	24 559	Autoconsommation	15
43 510	1 543	361	18 572	-	288 478	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
2 631	-	-	-	-	4 519	Mines de fer	18
20 506	-	-	-	-	21 987	Total minier	19
-	-	-	-	-	83	Pâtes et papier et scieries	20
4 884	-	-	-	-	5 014	Sidérurgie	21
819	1 208	-	-	-	2 072	Fonte et affinage	22
592	-	-	-	-	608	Fabricants de ciment	23
3 533	335	-	-	-	5 816	Produits chimiques	25
30 334	1 543	-	-	-	35 581	Manufacturier - autres	26
1 208	-	-	-	-	2 237	Total manufacturier	27
201	-	-	-	-	2 682	Forestier	28
34 375	1 543	-	-	-	45 019	Construction	29
-	-	-	-	-	4 750	Total industriel	30
-	-	93	10 732	-	10 825	Sociétés ferrovières	31
-	-	78	5 900	-	5 978	Lignes aériennes canadiennes	32
4 901	-	-	-	-	7 070	Lignes aériennes étrangères	33
1 648	-	-	-	-	2 165	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	18	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	14 257	Pipelines	38
-	-	-	-	-	127 510	Transport commercial et en commun	39
6 549	-	171	16 632	-	172 572	Ventes au détail (pompes)	40
203	-	-	-	-	5 640	Transport	41
374	-	-	-	-	37 355	Agriculture	42
704	-	56	1 258	-	6 020	Domestique	43
1 306	-	134	682	-	21 872	Administration publique	44
--	424	-	-41	-3	324	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46



TABLE 7E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naptha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	120.0	10.7	223.6	23.2	128.7	506.2
2 Exports	24.2	-	12.1	0.3	-	36.6
3 Imports	-	1.0	49.4	3.2	17.3	70.9
4 Inter-regional transfers	-0.3	7.0	-46.5	-1.1	48.5	7.6
5 Stock variation (change and adj.)	9.0	8.9	46.1	-9.5	-21.2	33.1
6 Inter-product transfers	1.1	-0.7	-2.7	0.3	-57.1	-59.1
7 Other adjustments	2.9	-	0.4	4.8	- 154.2	- 146.2
8 Availability	90.5	9.1	165.9	39.6	4.3	309.6
15 Producer consumption	0.1	-	-	0.1	-	0.2
16 Final demand	90.4	9.1	165.9	39.7	4.3	309.4
19 Total mining	-	-	-	1.4	-	1.4
27 Total manufacturing	90.4	-	37.1	14.2	-	141.6
28 Forestry	-	-	-	0.5	-	0.5
29 Construction	-	-	128.8	1.0	-	129.8
41 Transportation	-	-	-	13.2	-	13.2
42 Agriculture	-	-	-	0.9	-	0.9
44 Public administration	-	-	-	0.3	-	0.3
45 Commercial and other institutional	-	9.1	-	8.1	4.3	21.6
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-	-0.1

TABLE 7F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	204.4	80.0	284.3
4 Inter-regional transfers	30.4	-	-	-	-	30.4
5 Stock variation (change and adj.)	6.7	-	-	114.1	-4.0	116.9
7 Other adjustments	-0.5	-	-	-	-	-0.5
8 Availability	23.2	-	-	90.2	84.0	197.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	23.2	-	-	90.2	84.0	197.3
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	0.3	43.2	43.5
17 Energy use - final demand	23.2	-	-	90.0	40.7	153.8
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	3.7	3.7
22 Smelting and refining	-	-	-	89.8	-	89.9
23 Cement	23.1	-	-	-	37.0	60.2
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	0.1	-	0.1
27 Total manufacturing	23.2	-	-	90.0	40.7	153.8
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 7G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

Québec

- 1990

TABLEAU 7E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
290.6	18.3	315.8	49.9	210.2	884.8	Production	1
94.0	-	12.1	0.7	-	106.9	Exportations	2
-	1.0	49.4	4.9	60.0	115.3	Importations	3
-13.2	5.2	-65.9	-6.1	163.5	83.3	Transferts inter-régions	4
-18.2	8.9	69.9	-13.9	81.0	127.6	Variation des stocks	5
2.0	0.3	-4.0	0.5	-15.2	-16.4	Transferts inter-produits	6
-0.1	0.2	2.2	9.2	-300.6	-289.0	Autres ajustements	7
203.6	16.1	215.5	71.6	36.8	543.6	Disponibilité	8
0.6	-	-	0.2	-	0.8	Autoconsommation	15
203.0	16.1	215.5	71.5	36.8	542.8	Écoulement final	16
-	-	-	2.9	-	2.9	Total minier	19
203.0	-	56.3	26.0	-	285.3	Total manufacturier	27
-	-	-	1.1	-	1.1	Forestier	28
-	-	159.2	1.9	-	161.1	Construction	29
-	-	-	22.4	-	22.4	Transport	41
-	-	-	2.1	-	2.1	Agriculture	42
-	-	-	0.7	-	0.7	Administration publique	44
-	16.1	-	14.4	36.8	67.2	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-0.1	-	-0.1	Différence statistique	46

TABLEAU 7F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
30.4	-	-	239.1	96.3	335.4	Importations	3
-12.8	-	-	60.2	-53.4	30.4	Transferts inter-régions	4
-0.5	-	-	-	-	-6.0	Variation des stocks	5
42.7	-	-	179.0	149.6	-0.5	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	371.3	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
42.7	-	-	179.0	149.6	-	d) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
42.7	-	-	4.5	84.3	88.8	Usage non-énergétique	16
-	-	-	174.5	65.3	282.5	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
0.1	-	-	174.2	7.1	7.1	Sidérurgie	21
42.6	-	-	-	58.3	174.3	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	100.9	Fabricants de ciment	23
-	-	-	0.2	-	-	Produits chimiques	25
42.7	-	-	174.5	65.3	0.2	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	282.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 7G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 8A. Primary and Secondary Energy -

Ontario

- 1990 Quarter 2

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	58.2	113.4	-	22 938.1	1 486.6
2 Exports	-	816.9	666.5	475.9	216.4	-
3 Imports	5 055.3	220.8	61.7	39.1	3 935.8	-
4 Inter-regional transfers	1 162.4	6 322.5	6 075.9	1 225.2	505.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 217.8	40.1	1 394.9	192.9	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	69.7	-	-	-
7 Other adjustments	-30.1	-3.1	-	-	-	-
8 Availability	3 969.8	5 741.4	4 259.4	595.5	27 162.7	1 486.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 333.8	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	3.0	-	44.3	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	1 487.0	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	5 741.4	-	188.5	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	10.5	-	-	-
14 Net supply	146.0	-	4 204.6	407.0	27 162.7	1 732.7
15 Producer consumption	-	-	-	8.6	2 525.6	-
16 Non-energy use	-	-	129.8	315.0	-	-
17 Energy use - final demand	146.0	-	4 418.0	210.3	31 447.9	1 732.7
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	3.5	6.5	1 472.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	15.8	-	291.7	-	2 106.5	-
21 Iron and steel	-	-	300.7	-	1 337.7	-
22 Smelting and refining	-	-	65.0	-	28.9	-
23 Cement	120.3	-	8.7	-	200.1	-
24 Petroleum refining	-	-	131.3	-	521.4	-
25 Chemicals	-	-	258.8	-	1 576.9	1 700.6
26 Other manufacturing	10.0	-	1 068.4	43.7	3 989.8	31.4
27 Total manufacturing	146.0	-	2 124.6	43.7	9 761.1	1 732.0
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	4.2	-	-
30 Total industrial	146.0	-	2 128.1	54.4	11 234.0	1 732.0
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	246.4	-	57.4	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	101.8	87.7	-
40 Retail pump sales	-	-	3.6	-	-	-
41 Transportation	-	-	250.1	101.8	145.1	-
42 Agriculture	-	-	44.4	12.1	503.8	-
43 Residential	-	-	1 275.8	14.6	9 895.9	-
44 Public administration	-	-	64.4	-	844.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	655.3	27.4	8 824.6	0.7
46 Statistical difference	-	-	- 343.2	-1.6	-	-
terajoules						
1 Production	-	2 241	4 286	-	82 577	4 088
2 Exports	-	31 459	25 180	12 865	779	-
3 Imports	146 604	8 504	2 333	718	14 169	-
4 Inter-regional transfers	29 771	243 479	229 548	31 469	1 819	-
5 Stock variation (change and adj.)	65 086	1 545	52 698	5 478	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	2 632	-	-	-
7 Other adjustments	- 887	- 121	-	-	-	-
8 Availability	110 402	221 100	160 920	13 844	97 786	4 088
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	62 957	-	1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	86	-	1 673	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	43 124	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	221 100	-	4 905	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	397	-	-	-
14 Net supply	4 235	-	158 849	8 939	97 786	4 765
15 Producer consumption	-	-	-	220	9 092	-
16 Non-energy use	-	-	4 902	6 671	-	-
17 Energy use - final demand	4 235	-	166 912	5 369	113 212	4 765
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	133	166	5 302	-
20 Pulp and paper and sawmills	458	-	11 021	-	7 583	-
21 Iron and steel	-	-	11 362	-	4 816	-
22 Smelting and refining	-	-	2 455	-	104	-
23 Cement	3 488	-	327	-	720	-
24 Petroleum refining	-	-	4 960	-	1 877	-
25 Chemicals	-	-	9 779	-	5 677	4 677
26 Other manufacturing	290	-	40 362	1 116	14 363	86
27 Total manufacturing	4 235	-	80 267	1 116	35 140	4 763
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	107	-	-
30 Total industrial	4 235	-	80 400	1 389	40 443	4 763
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	9 310	-	207	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2 599	316	-
40 Retail pump sales	-	-	138	-	-	-
41 Transportation	-	-	9 447	2 599	522	-
42 Agriculture	-	-	1 676	309	1 814	-
43 Residential	-	-	48 200	373	35 625	-
44 Public administration	-	-	2 433	-	3 040	-
45 Commercial and other institutional	-	-	24 757	700	31 769	2
46 Statistical difference	-	-	- 12 965	-29	-	-



TABLEAU 8A. L'énergie primaire et secondaire -

Ontario

- 1990 Trimestre 2

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	1 104.0	525.9	6 750.8	6 810.7	...	Production	1
...	45.2	-	898.1	-	...	Exportations	2
...	36.3	-	236.8	-	...	Importations	3
...	-0.1	-	873.2	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-71.7	-	- 688.6	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-70.6	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-6.0	-	- 240.2	-	...	Autres ajustements	7
...	1 160.8	525.9	7 340.4	6 810.7	...	Disponibilité	8
...	-	-	138.5	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	3.2	1.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	9.9	-	...	e) Production de vapeur	13
...	1 160.8	522.7	7 190.3	6 810.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	498.1	×	...	Autoconsommation	15
...	31.7	-	1 152.2	×	...	Usage non-énergétique	16
...	1 129.2	522.7	5 423.6	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	×	...	Mines de fer	18
...	-	-	43.1	×	...	Total minier	19
...	-	-	22.3	×	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	1 098.4	522.7	109.4	×	...	Sidérurgie	21
...	-	-	5.0	×	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	22.2	×	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	55.8	×	...	Produits chimiques	25
...	30.8	-	91.3	×	...	Manufacturier - autres	26
...	1 129.2	522.7	306.0	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	17.8	×	...	Forestier	28
...	-	-	81.2	×	...	Construction	29
...	1 129.2	522.7	448.1	×	...	Total industriel	30
...	-	-	178.2	×	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	315.3	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	148.5	×	...	Maritimes	37
...	-	-	0.7	×	...	Pipelines	38
...	-	-	335.9	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	3 182.8	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 161.4	×	...	Transport	41
...	-	-	153.3	×	...	Agriculture	42
...	-	-	239.2	×	...	Domestique	43
...	-	-	90.2	×	...	Administration publique	44
...	-	-	331.4	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-8.9	×	...	Différence statistique	46
terajoules							
93 193	31 829	9 787	248 704	24 519	...	Production	1
70 283	1 302	-	34 396	-	105 981	Exportations	2
172 328	1 048	-	9 063	-	182 439	Importations	3
536 085	-2	-	33 666	-	569 750	Transferts inter-régions	4
124 806	-2 067	-	-26 093	-	96 645	Variation des stocks	5
2 632	-	-	-3 408	-	- 776	Transferts inter-produits	6
-1 008	- 174	-	-10 287	-	-11 469	Autres ajustements	7
608 140	33 467	9 787	269 436	24 519	...	Disponibilité	8
...	-	-	5 763	-	68 722	Transformé en autres combustibles:	
...	-	59	69	-	1 887	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	43 124	b) Énergie électrique - par industries	10
226 005	-	-	-	-	226 005	c) Coke et gaz manufacturé	11
397	-	-	413	-	809	d) Produits raffinés	12
273 897	33 467	9 728	263 191	24 519	605 478	e) Production de vapeur	13
...	-	-	20 643	×	29 955	Disponibilité nette	14
...	913	-	42 635	×	55 121	Autoconsommation	15
...	32 554	9 728	197 005	×	533 781	Usage non-énergétique	16
...	-	-	X	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	1 736	×	X	Mines de fer	18
...	-	-	895	×	7 338	Total minier	19
...	31 666	9 728	4 544	×	19 958	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	209	×	62 115	Sidérurgie	21
...	-	-	935	×	2 768	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	×	5 470	Fabricants de ciment	23
...	-	-	2 326	×	6 837	Raffinage pétrolier	24
...	889	-	3 719	×	22 459	Produits chimiques	25
...	32 554	9 728	12 628	×	60 825	Manufacturier - autres	26
...	-	-	718	×	180 431	Total manufacturier	27
...	-	-	3 139	×	718	Forestier	28
...	32 554	9 728	18 222	×	3 247	Construction	29
...	-	-	6 894	×	191 733	Total industriel	30
...	-	-	11 326	×	6 894	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	6 041	×	11 326	Lignes aériennes	34
...	-	-	26	×	6 041	Maritimes	37
...	-	-	12 634	×	9 542	Pipelines	38
...	-	-	111 301	×	15 549	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	148 223	×	111 439	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	5 633	×	160 792	Transport	41
...	-	-	9 249	×	9 432	Agriculture	42
...	-	-	3 314	×	93 446	Domestique	43
...	-	-	12 364	×	8 787	Administration publique	44
...	-	-	- 384	×	69 590	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	×	-13 378	Différence statistique	46

TABLE 8B. Primary and Secondary Energy -

Ontario

- 1990 Quarter 2 -

Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	118.5	216.3	-	47 807.5	2 141.5
2 Exports	-	1 558.2	1 351.2	1 427.9	374.7	-
3 Imports	5 340.0	691.8	179.8	65.2	7 975.7	-
4 Inter-regional transfers	2 390.1	13 751.9	11 960.0	2 461.5	1 200.3	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1 759.5	132.7	-1 110.2	-26.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	134.7	-	-	-
7 Other adjustments	-53.9	-5.1	-	-	-	-
8 Availability	9 435.8	12 866.2	12 249.6	1 124.9	56 608.8	2 141.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	6 137.4	-	0.1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	6.3	-	99.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	2 947.1	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	12 866.2	-	331.1	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	25.9	-	-	-590.4
14 Net supply	345.1	-	12 124.1	793.8	56 608.8	2 731.9
15 Producer consumption	-	-	-	10.6	5 749.1	-
16 Non-energy use	-	-	271.8	590.9	-	-
17 Energy use - final demand	345.1	-	12 617.0	518.4	68 141.2	2 731.9
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	50.7	18.9	2 887.7	-
20 Pulp and paper and sawmills	62.4	-	607.2	-	4 203.1	-
21 Iron and steel	-	-	636.3	-	2 520.6	-
22 Smelting and refining	-	-	146.0	-	302.7	-
23 Cement	258.1	-	18.8	-	385.1	-
24 Petroleum refining	-	-	278.1	-	1 064.3	-
25 Chemicals	-	-	598.0	-	3 236.4	2 652.4
26 Other manufacturing	24.6	-	2 765.4	108.4	9 032.9	77.3
27 Total manufacturing	345.1	-	5 049.8	108.4	20 745.2	2 729.7
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	25.3	-	-
30 Total industrial	345.1	-	5 100.4	152.6	23 633.0	2 729.7
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	550.2	-	152.0	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	208.4	193.9	-
40 Retail pump sales	-	-	6.9	-	-	-
41 Transportation	-	-	557.2	208.4	345.9	-
42 Agriculture	-	-	125.5	35.3	1 407.4	0.7
43 Residential	-	-	4 330.5	42.4	23 319.5	-
44 Public administration	-	-	186.7	-	1 719.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	2 316.7	79.7	17 715.6	1.5
46 Statistical difference	-	-	- 764.6	0.2	-	-
terajoules						
1 Production	-	4 563	8 172	-	172 107	5 889
2 Exports	-	60 006	51 047	38 675	1 349	-
3 Imports	154 860	26 639	6 791	1 216	28 712	-
4 Inter-regional transfers	58 848	529 586	451 847	62 660	4 321	-
5 Stock variation (change and adj.)	-49 138	5 111	-41 941	- 570	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	5 087	-	-	-
7 Other adjustments	-1 441	- 195	-	-	-	-
8 Availability	261 405	495 477	462 792	25 771	203 792	5 889
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	165 752	-	2	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	182	-	3 762	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	85 465	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	495 477	-	8 638	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	979	-	-	-
14 Net supply	10 006	-	458 049	17 132	203 792	7 513
15 Producer consumption	-	-	-	271	20 697	-
16 Non-energy use	-	-	10 268	12 141	-	-
17 Energy use - final demand	10 007	-	476 669	13 235	245 308	7 513
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	1 915	483	10 396	-
20 Pulp and paper and sawmills	1 809	-	22 939	-	15 131	-
21 Iron and steel	-	-	24 040	-	9 074	-
22 Smelting and refining	-	-	5 515	-	1 090	-
23 Cement	7 484	-	709	-	1 386	-
24 Petroleum refining	-	-	10 507	-	3 832	-
25 Chemicals	-	-	22 592	-	11 651	7 294
26 Other manufacturing	714	-	104 477	2 767	32 518	213
27 Total manufacturing	10 007	-	190 780	2 767	74 683	7 507
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	646	-	-
30 Total industrial	10 007	-	192 695	3 896	85 079	7 507
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	20 788	-	547	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	5 320	698	-
40 Retail pump sales	-	-	261	-	-	-
41 Transportation	-	-	21 049	5 320	1 245	-
42 Agriculture	-	-	4 740	901	5 067	2
43 Residential	-	-	163 606	1 082	83 950	-
44 Public administration	-	-	7 053	-	6 191	-
45 Commercial and other institutional	-	-	87 527	2 035	63 776	4
46 Statistical difference	-	-	-28 888	4	-	-

TABLEAU 8B. L'énergie primaire et secondaire -

Ontario

1990 Trimestre 2

Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	2 183.0	1 042.3	14 869.3	17 281.5	...	Production	1
...	51.9	-	1 441.3	-	...	Exportations	2
...	67.0	-	406.6	-	...	Importations	3
...	-0.1	-	1 495.6	-	...	Transferts inter-régions	4
...	1.6	-	14.5	-	...	Variation des stocks	5
...	-8.2	-	- 132.2	-	...	Transferts inter-produits	6
...	2 188.3	1 042.3	14 488.2	17 281.5	...	Autres ajustements	7
...	-	-	-	-	...	Disponibilité	8
...	-	-	201.2	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	4.7	3.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	2 188.3	1 037.5	13.5	17 281.5	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	1 005.2	X	...	Disponibilité nette	14
...	62.6	-	2 109.3	X	...	Autoconsommation	15
...	2 125.8	1 037.5	10 839.0	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	X	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	65.3	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	61.8	X	...	Total minier	19
...	2 068.1	1 037.5	201.5	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	6.0	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	49.7	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	114.7	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	57.7	-	179.8	X	...	Produits chimiques	25
...	2 125.8	1 037.5	613.5	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	30.1	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	146.9	X	...	Forestier	28
...	2 125.8	1 037.5	855.9	X	...	Construction	29
...	-	-	344.6	X	...	Total industriel	30
...	-	-	651.9	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	161.1	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	1.2	X	...	Maritimes	37
...	-	-	662.8	X	...	Pipelines	38
...	-	-	6 087.6	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	7 909.2	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	285.8	X	...	Transport	41
...	-	-	879.3	X	...	Agriculture	42
...	-	-	186.7	X	...	Domestique	43
...	-	-	722.1	X	...	Administration publique	44
...	-	-	-9.8	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	-	...	Différence statistique	46
terajoules							
190 731	62 937	19 396	548 753	62 213	...	Production	1
151 077	1 497	-	54 831	-	207 405	Exportations	2
218 219	1 932	-	15 590	-	235 740	Importations	3
1 107 261	-2	-	57 688	-	1 164 947	Transferts inter-régions	4
-86 539	45	-	1 919	-	-84 575	Variation des stocks	5
5 087	-	-	-6 014	-	- 926	Transferts inter-produits	6
-1 635	- 235	-	-28 288	-	-30 159	Autres ajustements	7
1 455 125	63 090	19 396	530 979	62 213	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
165 754	-	-	8 362	-	174 115	a) Énergie électrique - par services	9
3 944	-	88	139	-	4 170	b) Énergie électrique - par industries	10
85 465	-	-	-	-	85 465	c) Coke et gaz manufacturé	11
504 115	-	-	-	-	504 115	d) Produits raffinés	12
979	-	-	565	-	1 544	e) Production de vapeur	13
694 868	63 090	19 309	521 914	62 213	1 363 017	Disponibilité nette	14
...	-	-	41 683	X	62 650	Autoconsommation	15
...	1 804	-	77 644	X	101 857	Usage non-énergétique	16
...	61 286	19 309	394 489	X	1 227 814	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	X	X	Mines de fer	18
...	-	-	2 608	X	15 402	Total minier	19
...	-	-	2 491	X	42 370	Pâtes et papier et scieries	20
...	59 622	19 309	8 364	X	120 409	Sidérurgie	21
...	-	-	251	X	6 856	Fonte et affinage	22
...	-	-	2 101	X	11 680	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	14 339	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	4 778	X	46 315	Produits chimiques	25
...	1 664	-	7 314	X	149 667	Manufacturier - autres	26
...	61 286	19 309	25 300	X	391 637	Total manufacturier	27
...	-	-	1 196	X	1 196	Forestier	28
...	-	-	5 680	X	6 326	Construction	29
...	61 286	19 309	34 784	X	414 561	Total industriel	30
...	-	-	13 329	X	13 329	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	23 416	X	23 416	Lignes aériennes	34
...	-	-	6 541	X	6 541	Maritimes	37
...	-	-	46	X	21 382	Pipelines	38
...	-	-	24 945	X	30 964	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	212 892	X	213 154	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	281 170	X	308 785	Transport	41
...	-	-	10 534	X	21 243	Agriculture	42
...	-	-	33 985	X	282 623	Domestique	43
...	-	-	6 895	X	20 139	Administration publique	44
...	-	-	27 120	X	180 462	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	- 421	X	-29 304	Différence statistique	46



TABLE 8C. Refined Petroleum Products -

Ontario

- 1990 Quarter 2

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	204.0	377.3	2 398.8	117.9	752.0	519.0
2 Exports	2.5	-	138.8	8.6	67.4	161.8
3 Imports	-	-	72.8	2.3	5.0	23.8
4 Inter-regional transfers	-0.1	-	323.7	9.3	53.6	-59.7
5 Stock variation (change and adj.)	105.7	-12.3	- 351.6	-19.6	- 153.9	-76.5
6 Inter-product transfers	-5.1	-62.2	175.4	- 132.6	193.4	- 109.5
7 Other adjustments	47.1	-3.7	33.8	8.0	25.0	38.6
8 Availability	137.8	323.9	3 217.4	15.9	1 115.6	326.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.1	5.0
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	1.2
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	137.8	323.9	3 217.4	15.9	1 115.4	320.6
15 Producer consumption	12.5	323.9	0.1	-	2.1	0.3
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	3 217.3	15.8	1 113.4	320.3
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	0.1	21.5	2.2
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	11.0	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	7.3	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	0.6	-
25 Chemicals	-	-	-	-	1.1	-
26 Other manufacturing	-	-	-	0.4	34.5	1.3
27 Total manufacturing	-	-	-	0.4	54.5	1.3
28 Forestry	-	-	-	-	8.3	0.3
29 Construction	-	-	-	0.2	75.5	5.4
30 Total industrial	-	-	-	0.8	159.9	9.3
31 Railways	-	-	-	-	178.2	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	31.3	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	19.6	-
38 Pipelines	-	-	-	-	0.7	-
39 Road transport and urban transit	-	-	88.8	-	247.1	-
40 Retail pump sales	-	-	2 937.8	-	245.0	-
41 Transportation	-	-	3 026.6	-	721.8	-
42 Agriculture	-	-	73.3	0.3	69.0	10.7
43 Residential	-	-	-	11.0	-	226.3
44 Public administration	-	-	19.1	0.3	30.5	4.0
45 Commercial and other institutional	-	-	98.4	3.4	132.2	70.0
46 Statistical difference	-	-	-	0.1	-	-
terajoules						
1 Production	5 439	15 746	83 142	4 443	29 088	20 074
2 Exports	63	-	4 809	325	2 608	6 260
3 Imports	-	-	2 524	87	193	921
4 Inter-regional transfers	-3	-	11 220	349	2 075	-2 310
5 Stock variation (change and adj.)	2 889	- 515	-12 188	- 738	-5 954	-2 959
6 Inter-product transfers	- 129	-2 594	6 078	-4 995	7 481	-4 237
7 Other adjustments	1 292	- 153	1 172	300	968	1 493
8 Availability	3 647	13 515	111 515	598	43 150	12 640
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	6	194
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	48
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3 647	13 515	111 515	598	43 145	12 399
15 Producer consumption	356	13 515	3	-	80	11
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	111 513	596	43 065	12 389
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	5	831	87
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	425	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	282	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	23	-
25 Chemicals	-	-	-	-	44	-
26 Other manufacturing	-	-	-	16	1 335	50
27 Total manufacturing	-	-	-	16	2 109	50
28 Forestry	-	-	-	-	322	13
29 Construction	-	-	-	8	2 921	210
30 Total industrial	-	-	-	30	6 184	360
31 Railways	-	-	-	-	6 894	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	1 209	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	757	-
38 Pipelines	-	-	-	-	26	-
39 Road transport and urban transit	-	-	3 077	-	9 558	-
40 Retail pump sales	-	-	101 825	-	9 476	-
41 Transportation	-	-	104 902	-	27 920	-
42 Agriculture	-	-	2 540	11	2 608	415
43 Residential	-	-	-	416	-	8 752
44 Public administration	-	-	661	12	1 181	155
45 Commercial and other institutional	-	-	3 410	127	5 113	2 707
46 Statistical difference	-	-	-1	2	-	-

## Ontario

- 1990 Trimestro 2

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu- réacteur	Non energy products Produits non- énergétiques	Total products Total des produits		
milliers de mètres cubes							
551.2	76.1	0.1	237.4	1 516.9	6 750.8	Production	1
298.7	-	-	43.5	176.8	898.1	Exportations	2
11.1	46.3	7.5	6.5	61.5	236.8	Importations	3
228.3	-4.2	8.7	43.6	270.0	873.2	Transferts inter-régions	4
-17.6	-	-0.2	-78.1	-84.4	- 688.6	Variation des stocks	5
52.9	-	-0.1	40.1	- 222.9	-70.6	Transferts inter-produits	6
5.2	2.9	-0.1	-7.9	- 389.0	- 240.2	Autres ajustements	7
567.5	121.1	16.2	354.2	1 144.1	7 340.4	Disponibilité	8
133.3	-	-	-	-	138.5	Transformé en autres combustibles:	
0.5	-	-	-	-	1.8	a) Énergie électrique - par services	9
9.9	-	-	-	-	9.9	b) Énergie électrique - par industries	10
423.8	121.1	16.2	354.2	1 144.1	7 190.3	e) Production de vapeur	13
100.8	55.4	-	-	3.2	498.1	Disponibilité nette	14
-	11.2	-	-	1 141.0	1 152.2	Autoconsommation	15
323.0	64.5	16.2	353.1	-	5 423.6	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
3.4	15.8	-	-	-	43.1	Mines de fer	18
11.3	-	-	-	-	22.3	Total minier	19
102.1	-	-	-	-	109.4	Pâtes et papier et scieries	20
5.0	-	-	-	-	5.0	Sidérurgie	21
3.3	18.3	-	-	-	22.2	Fonte et affinage	22
54.7	-	-	-	-	55.8	Fabricants de ciment	23
24.7	30.4	-	-	-	91.3	Produits chimiques	25
201.0	48.7	-	-	-	306.0	Manufacturier - autres	26
9.2	-	-	-	-	17.8	Total manufacturier	27
213.6	64.5	-	-	-	81.2	Forestier	28
-	-	-	-	-	448.1	Construction	29
-	-	-	-	-	178.2	Total industriel	30
-	-	1.2	263.9	-	265.1	Sociétés ferroviaires	31
67.1	-	-	50.2	-	50.2	Lignes aériennes canadiennes	32
30.6	-	-	-	-	98.4	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	50.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.7	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	335.9	Pipelines	38
97.7	-	1.2	314.1	-	3 182.8	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	4 161.4	Ventes au détail (pompes)	40
2.0	-	-	-	-	153.3	Transport	41
1.3	-	2.7	32.2	-	239.2	Agriculture	42
8.4	-	12.2	6.8	-	90.2	Domestique	43
--	-10.0	-	1.1	--	331.4	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-8.9	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
23 002	3 226	2	8 530	56 010	248 704	Production	1
12 464	-	-	1 563	6 303	34 396	Exportations	2
462	1 962	251	234	2 430	9 063	Importations	3
9 528	- 179	291	1 566	11 129	33 666	Transferts inter-régions	4
- 735	1	-6	-2 804	-3 084	-26 093	Variation des stocks	5
2 206	-	-3	1 441	-8 657	-3 408	Transferts inter-produits	6
216	122	-4	- 286	-15 407	-10 287	Autres ajustements	7
23 684	5 130	544	12 728	42 285	269 436	Disponibilité	8
5 564	-	-	-	-	5 763	Transformé en autres combustibles:	
22	-	-	-	-	69	a) Énergie électrique - par services	9
413	-	-	-	-	413	b) Énergie électrique - par industries	10
17 685	5 130	544	12 728	42 285	263 191	e) Production de vapeur	13
4 206	2 346	-	-	126	20 643	Disponibilité nette	14
-	475	-	-	42 161	42 635	Autoconsommation	15
13 479	2 734	544	12 687	-	197 005	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
144	670	-	-	-	1 736	Mines de fer	18
470	-	-	-	-	895	Total minier	19
4 262	-	-	-	-	4 544	Pâtes et papier et scieries	20
203	-	-	-	-	209	Sidérurgie	21
136	776	-	-	-	935	Fonte et affinage	22
2 283	-	-	-	-	2 326	Fabricants de ciment	23
1 029	1 288	-	-	-	3 719	Produits chimiques	25
8 388	2 064	-	-	-	12 628	Manufacturier - autres	26
383	-	-	-	-	718	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	3 139	Forestier	28
8 915	2 734	-	-	-	18 222	Construction	29
-	-	-	-	-	6 894	Total industriel	30
-	-	42	9 481	-	9 523	Sociétés ferroviaires	31
2 800	-	--	1 803	-	1 803	Lignes aériennes canadiennes	32
1 275	-	-	-	-	4 009	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	2 032	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	26	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	12 634	Pipelines	38
4 075	-	42	11 284	-	111 301	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	148 223	Ventes au détail (pompes)	40
82	-	-	-	-	5 633	Transport	41
55	-	-	-	-	9 249	Agriculture	42
352	-	92	1 158	-	3 314	Domestique	43
--	-	410	245	-	12 364	Administration publique	44
-	-	--	41	-1	- 384	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 8D. Refined Petroleum Products -

Ontario - 1990 Quarter 2 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	424.0	780.6	5 166.1	386.7	1 579.2	1 444.5
2 Exports	42.9	-	177.7	25.0	96.8	310.7
3 Imports	0.8	-	86.2	26.2	5.0	72.5
4 Inter-regional transfers	0.7	-	545.9	6.9	206.0	- 143.8
5 Stock variation (change and adj.)	52.4	-1.8	- 190.8	-40.1	-51.6	-43.1
6 Inter-product transfers	-37.7	- 134.7	320.4	- 381.4	305.4	-13.6
7 Other adjustments	57.7	-7.3	16.0	10.1	44.7	41.9
8 Availability	350.2	640.3	6 147.6	63.6	2 095.2	1 133.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.2	11.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	2.4
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	350.2	640.3	6 147.6	63.6	2 094.9	1 119.9
15 Producer consumption	23.9	640.3	0.2	0.1	4.5	0.9
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	6 147.1	63.2	2 091.9	1 119.0
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	0.3	36.8	5.0
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	28.4	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	15.2	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	-	-
23 Cement	x	-	-	-	0.8	-
25 Chemicals	x	-	-	-	2.2	-
26 Other manufacturing	x	-	-	1.1	68.3	3.1
27 Total manufacturing	x	-	-	1.1	115.0	3.1
28 Forestry	x	-	-	-	17.8	2.1
29 Construction	x	-	-	0.5	133.4	12.9
30 Total industrial	x	-	-	1.9	303.0	23.0
31 Railways	x	-	-	-	344.6	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	37.4	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	22.3	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	1.2	-
38 Pipelines	x	-	-	-	490.4	-
39 Road transport and urban transit	x	-	172.4	-	471.5	-
40 Retail pump sales	x	-	5 616.1	-	1 367.4	-
41 Transportation	x	-	5 788.5	-	109.5	45.1
42 Agriculture	x	-	128.5	2.7	-	829.8
43 Residential	x	-	-	44.3	-	22.6
44 Public administration	x	-	36.9	1.4	58.7	198.5
45 Commercial and other institutional	x	-	193.2	12.9	253.3	-
46 Statistical difference	x	-	0.4	0.3	-1.5	-
terajoules						
1 Production	11 171	32 573	179 056	14 572	61 085	55 872
2 Exports	1 136	-	6 160	943	3 744	12 018
3 Imports	24	-	2 988	988	193	2 804
4 Inter-regional transfers	20	-	18 921	260	7 969	-5 561
5 Stock variation (change and adj.)	1 458	-75	-6 612	-1 511	-1 996	-1 668
6 Inter-product transfers	-1 042	-5 623	11 106	-14 372	11 813	- 528
7 Other adjustments	1 622	- 306	554	380	1 729	1 621
8 Availability	9 200	26 719	213 077	2 396	81 042	43 859
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	9	449
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	94
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	9 200	26 719	213 077	2 396	81 032	43 317
15 Producer consumption	682	26 719	6	3	173	36
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	213 058	2 383	80 916	43 281
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	10	1 424	192
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	1 098	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	588	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	1	-
23 Cement	x	-	-	-	32	-
25 Chemicals	x	-	-	-	87	-
26 Other manufacturing	x	-	-	41	2 642	119
27 Total manufacturing	x	-	-	41	4 448	119
28 Forestry	x	-	-	2	688	79
29 Construction	x	-	-	20	5 160	500
30 Total industrial	x	-	-	73	11 720	890
31 Railways	x	-	-	-	13 329	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	1 446	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	864	-
38 Pipelines	x	-	-	-	46	-
39 Road transport and urban transit	x	-	5 977	-	18 968	-
40 Retail pump sales	x	-	194 653	-	18 239	-
41 Transportation	x	-	200 630	-	52 893	-
42 Agriculture	x	-	4 452	100	4 234	1 744
43 Residential	x	-	-	1 671	-	32 096
44 Public administration	x	-	1 279	52	2 271	876
45 Commercial and other institutional	x	-	6 696	488	9 798	7 676
46 Statistical difference	x	-	12	11	-57	-



TABLEAU 8D. Produits pétroliers raffinés -

Ontario

1990 Trimestre 2

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
1 180.4	171.6	5.3	623.2	3 107.6	14 869.3	Production	1
442.4	-	0.8	44.7	300.3	1 441.3	Exportations	2
17.8	71.6	9.2	18.4	98.8	406.6	Importations	3
468.3	-11.0	12.1	51.7	358.8	1 495.6	Transferts inter-régions	4
332.4	-	4.0	-28.0	-18.9	14.5	Variation des stocks	5
93.9	-	-0.1	55.3	- 339.6	- 132.2	Transferts inter-produits	6
-7.0	8.7	-0.1	-5.6	- 854.2	- 695.2	Autres ajustements	7
978.6	241.0	21.7	726.3	2 090.0	14 488.2	Disponibilité	8
189.4	-	-	-	-	201.2	Transformé en autres combustibles:	
1.1	-	-	-	-	3.5	a) Énergie électrique - par services	9
13.5	-	-	-	-	13.5	b) Énergie électrique - par industries	10
774.5	241.0	21.7	726.3	2 090.0	14 270.0	c) Production de vapeur	13
212.9	118.8	-	-	3.7	1 005.2	Disponibilité nette	14
-	22.9	-	-	2 086.4	2 109.3	Autoconsommation	15
561.6	109.4	21.6	725.1	-	10 839.0	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
7.5	15.8	-	-	-	65.3	Mines de fer	18
33.4	-	-	-	-	61.8	Total minier	19
186.3	-	-	-	-	201.5	Pâtes et papier et scieries	20
6.0	-	-	-	-	6.0	Sidérurgie	21
5.8	43.1	-	-	-	49.7	Fonte et affinage	22
112.4	-	-	-	-	114.7	Fabricants de ciment	23
56.8	50.5	-	-	-	179.8	Produits chimiques	25
400.8	93.6	-	-	-	613.5	Manufacturier - autres	26
10.2	-	-	-	-	30.1	Total manufacturier	27
418.5	109.4	-	-	-	146.9	Forestier	28
-	-	-	-	-	855.9	Construction	29
-	-	-	-	-	344.6	Total industriel	30
-	-	2.2	525.2	-	527.3	Sociétés ferrovières	31
70.5	-	-	124.5	-	124.5	Lignes aériennes canadiennes	32
30.9	-	-	-	-	107.9	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	53.2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	1.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	662.8	Pipelines	38
101.4	-	2.2	649.7	-	6 087.6	Transport commercial et en commun	39
0.1	-	-	-	-	7 909.2	Ventes au détail (pompes)	40
5.2	-	-	-	-	285.8	Transport	41
3.1	-	-	-	-	879.3	Agriculture	42
33.3	-	4.2	59.8	-	186.7	Domestique	43
-	-	15.3	15.6	-	722.1	Administration publique	44
-	-10.1	-	1.1	-	-9.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
49 258	7 273	179	22 392	115 322	548 753	Production	1
18 461	-	28	1 607	10 735	54 831	Exportations	2
742	3 034	308	661	3 846	15 590	Importations	3
19 540	- 464	405	1 859	14 739	57 688	Transferts inter-régions	4
13 871	-	133	-1 006	- 674	1 919	Variation des stocks	5
3 920	-	-4	1 986	-13 270	-6 014	Transferts inter-produits	6
- 294	370	-2	- 203	-33 758	-28 288	Autres ajustements	7
40 835	10 213	726	26 095	76 817	530 979	Disponibilité	8
7 904	-	-	-	-	8 362	Transformé en autres combustibles:	
45	-	-	-	-	139	a) Énergie électrique - par services	9
565	-	-	-	-	565	b) Énergie électrique - par industries	10
32 322	10 213	726	26 095	76 817	521 914	c) Production de vapeur	13
8 886	5 033	1	-	145	41 683	Disponibilité nette	14
-	971	-	-	76 674	77 644	Autoconsommation	15
23 436	4 636	726	26 053	-	394 489	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
312	670	-	-	-	2 608	Mines de fer	18
1 393	-	-	-	-	2 491	Total minier	19
7 776	-	-	-	-	8 364	Pâtes et papier et scieries	20
250	-	-	-	-	251	Sidérurgie	21
242	1 827	-	-	-	2 101	Fonte et affinage	22
4 692	-	-	-	-	4 778	Fabricants de ciment	23
2 372	2 140	-	-	-	7 314	Produits chimiques	25
16 725	3 967	-	-	-	25 300	Manufacturier - autres	26
427	-	-	-	-	1 196	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	5 680	Forestier	28
17 465	4 636	-	-	-	34 784	Construction	29
-	-	-	-	-	13 329	Total industriel	30
-	-	73	18 869	-	18 942	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	4 474	-	4 475	Lignes aériennes canadiennes	32
2 941	-	-	-	-	4 387	Lignes aériennes étrangères	33
1 290	-	-	-	-	2 154	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	46	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	24 945	Pipelines	38
-	-	-	-	-	212 892	Transport commercial et en commun	39
4 231	-	73	23 343	-	281 170	Ventes au détail (pompes)	40
4	-	-	-	-	10 534	Transport	41
218	-	-	-	-	33 985	Agriculture	42
129	-	139	2 150	-	6 895	Domestique	43
1 389	-	513	560	-	27 120	Administration publique	44
-	-426	-	41	-1	- 421	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 8E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	923.8	75.1	81.2	190.3	246.5	1 516.9
2 Exports	136.0	23.0	2.1	12.6	3.1	176.8
3 Imports	6.7	0.9	6.5	21.6	25.8	61.5
4 Inter-regional transfers	-2.1	-18.2	55.6	-36.5	271.2	270.0
5 Stock variation (change and adj.)	-55.3	-17.0	-13.1	-4.7	5.6	-84.4
6 Inter-product transfers	-42.6	-5.7	0.5	9.2	- 184.3	- 222.9
7 Other adjustments	-6.9	-1.2	0.4	-64.4	- 316.9	- 389.0
8 Availability	798.1	44.9	155.2	112.3	33.6	1 144.1
15 Producer consumption	-	0.1	-	0.2	2.9	3.2
16 Final demand	798.1	44.8	155.2	112.1	30.7	1 141.0
19 Total mining	-	-	-	3.0	-	3.0
27 Total manufacturing	798.1	-	57.7	31.1	-	886.9
28 Forestry	-	-	-	0.9	-	0.9
29 Construction	-	-	97.5	2.3	-	99.8
41 Transportation	-	-	-	43.5	-	43.5
42 Agriculture	-	-	-	2.7	-	2.7
44 Public administration	-	-	-	0.4	-	0.4
45 Commercial and other institutional	-	44.8	-	28.1	30.7	103.6
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 8F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	5 055.3	5 055.3
4 Inter-regional transfers	800.9	-	361.5	-	-	1 162.4
5 Stock variation (change and adj.)	185.7	-	-36.4	-	2 068.5	2 217.8
7 Other adjustments	-28.3	-	-1.9	-	-	-30.1
8 Availability	587.0	-	396.0	-	2 986.8	3 969.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	587.0	-	396.0	-	1 350.8	2 333.8
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	3.0	3.0
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	1 487.0	1 487.0
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	146.0	146.0
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	146.0	146.0
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	15.8	15.8
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	120.3	120.3
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	10.0	10.0
27 Total manufacturing	-	-	-	-	146.0	146.0
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 8G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

Ontario - 1990

TABLEAU 8E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation stérochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
1 763.7	146.9	152.6	376.0	668.6	3 107.6	Production	1
218.8	43.1	3.3	28.6	6.4	300.3	Exportations	2
17.4	2.1	6.5	41.5	31.2	98.8	Importations	3
8.1	-20.3	75.0	-74.1	370.0	358.8	Transferts inter-régions	4
7.5	-19.3	6.1	7.9	-21.1	-18.9	Variation des stocks	5
-49.6	-7.3	0.2	21.1	- 304.1	- 339.6	Transferts inter-produits	6
-37.6	-2.3	0.2	- 105.7	- 708.8	- 854.2	Autres ajustements	7
1 475.6	95.4	225.2	222.2	71.6	2 090.0	Disponibilité	8
0.2	0.1	-	0.5	2.9	3.7	Autoconsommation	15
1 475.4	95.3	225.2	221.8	68.7	2 086.4	Écoulement final	16
-	-	-	5.8	-	5.8	Total minier	19
1 475.4	-	115.9	66.3	-	1 657.7	Total manufacturier	27
-	-	-	2.3	-	2.3	Forestier	28
-	-	109.3	4.0	-	113.2	Construction	29
-	-	-	86.3	-	86.3	Transport	41
-	-	-	8.6	-	8.6	Agriculture	42
-	-	-	0.9	-	0.9	Administration publique	44
-	95.3	-	47.7	68.7	211.7	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 8F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
1 493.2	-	896.9	-	5 340.0	5 340.0	Importations	3
- 143.6	-	- 149.2	-	- 466.7	- 1 759.5	Transferts inter-régions	4
-41.1	-	-12.7	-	-	-53.9	Variation des stocks	5
1 595.7	-	1 033.3	-	6 806.7	9 435.8	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
1 595.7	-	1 033.3	-	3 508.3	6 137.4	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	6.3	6.3	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	2 947.1	2 947.1	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	345.1	345.1	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	345.1	345.1	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	62.4	62.4	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	258.1	258.1	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	24.6	24.6	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	345.1	345.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 8G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15



TABLE 9A. Primary and Secondary Energy - Manitoba - 1990 Quarter 2

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	181.3	-	1.6	4 496.5	-
2 Exports	-	7 218.5	1 992.6	66.8	560.0	-
3 Imports	-	-	-	-	213.1	-
4 Inter-regional transfers	36.3	7 025.9	2 403.5	92.9	- 334.0	-
5 Stock variation (change and adj.)	12.3	-10.4	-1.4	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	10.6	0.9	-	-	-	-
8 Availability	34.6	-	412.3	27.7	3 815.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-11.4
13 (e) Steam generation	7.5	-	412.3	27.7	3 815.5	11.4
14 Net supply	27.1	-	-	-1.1	316.8	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	27.1	-	442.8	28.9	3 510.1	11.4
18 Iron mines	-	-	-	4.6	145.1	-
19 Total mining	-	-	-	-	132.5	-
20 Pulp and paper and sawmills	21.5	-	1.4	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	48.9	-	100.1	-
26 Other manufacturing	4.2	-	36.7	3.1	351.9	-
27 Total manufacturing	27.1	-	105.3	3.1	1 000.9	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.7	-	-
30 Total industrial	27.1	-	105.3	8.4	1 146.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	99.0	-
38 Pipelines	-	-	91.8	-	0.6	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	7.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	91.8	7.0	99.5	-
42 Agriculture	-	-	0.0	2.0	303.5	-
43 Residential	-	-	127.7	6.3	1 111.2	0.1
44 Public administration	-	-	1.3	-	129.4	3.5
45 Commercial and other institutional	-	-	116.7	5.2	720.5	7.8
46 Statistical difference	-	-	-30.6	-	-	-
			terajoules			
1 Production	-	6 982	-	42	16 187	-
2 Exports	-	277 984	75 281	1 824	2 016	-
3 Imports	-	-	-	-	767	-
4 Inter-regional transfers	732	270 567	90 804	2 487	-1 202	-
5 Stock variation (change and adj.)	149	- 401	-53	-2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	24	35	-	-	-	-
8 Availability	607	-	15 575	707	13 736	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	114	-	-	-	-	-
14 Net supply	493	-	15 575	707	13 736	31
15 Producer consumption	-	-	-	-28	1 141	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	493	-	16 730	738	12 636	31
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	117	522	-
20 Pulp and paper and sawmills	322	-	53	-	477	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	1 847	-	360	-
26 Other manufacturing	127	-	1 385	79	1 267	-
27 Total manufacturing	493	-	3 977	79	3 603	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	18	-	-
30 Total industrial	493	-	3 977	214	4 126	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	356	-
38 Pipelines	-	-	3 470	-	2	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	179	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	3 470	179	358	-
42 Agriculture	-	-	2	51	1 092	-
43 Residential	-	-	4 825	161	4 000	-
44 Public administration	-	-	49	-	466	10
45 Commercial and other institutional	-	-	4 408	133	2 594	21
46 Statistical difference	-	-	-1 154	-	-	-

TABLEAU 9A. L'énergie primaire et secondaire -

Manitoba

- 1990 Trimestre 2

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes	gigalitres	gigalitres	gigalitres	GWH			
...	-	-	-	11.4	...	Production	1
...	-	-	72.3	-	...	Exportations	2
...	-	-	2.4	-	...	Importations	3
...	-	-	865.7	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	134.8	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	12.4	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	673.4	11.4	...	Disponibilité	8
...	-	-	1.7	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1.4	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	670.3	11.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	0.3	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	23.3	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	646.5	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	4.4	*	...	Total minier	19
...	-	-	6.4	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	4.7	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	14.3	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.6	*	...	Forestier	28
...	-	-	9.4	*	...	Construction	29
...	-	-	28.7	*	...	Total industriel	30
...	-	-	62.4	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	32.4	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	47.3	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	299.8	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	441.9	*	...	Transport	41
...	-	-	112.3	*	...	Agriculture	42
...	-	-	6.1	*	...	Domestique	43
...	-	-	23.1	*	...	Administration publique	44
...	-	-	34.3	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	0.1	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
23 211	-	-	-	41	...	Production	1
357 106	-	-	2 634	-	359 740	Exportations	2
767	-	-	100	-	867	Importations	3
363 388	-	-	31 705	-	395 093	Transferts inter-régions	4
- 306	-	-	5 056	-	4 750	Variation des stocks	5
59	-	-	-13	-	-13	Transferts inter-produits	6
30 626	-	-	461	-	520	Autres ajustements	7
-	-	-	24 563	41	...	Disponibilité	8
-	-	-	67	-	67	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	56	-	56	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
114	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
30 511	-	-	-	-	114	e) Production de vapeur	13
...	-	-	12	*	55 024	Disponibilité nette	14
...	-	-	955	*	1 125	Autoconsommation	15
...	-	-	23 466	*	955	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	*	54 094	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	174	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	263	*	814	Total minier	19
...	-	-	X	*	1 115	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	2	*	2 210	Produits chimiques	25
...	-	-	185	*	3 042	Manufacturier - autres	26
...	-	-	579	*	8 731	Total manufacturier	27
...	-	-	22	*	22	Forestier	28
...	-	-	363	*	381	Construction	29
...	-	-	1 139	*	9 948	Total industriel	30
...	-	-	2 412	*	2 412	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 162	*	1 162	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	-	Maritimes	37
...	-	-	1	*	3 827	Pipelines	38
...	-	-	1 790	*	1 970	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	10 452	*	10 452	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	15 816	*	19 823	Transport	41
...	-	-	4 177	*	5 323	Agriculture	42
...	-	-	234	*	9 220	Domestique	43
...	-	-	842	*	1 367	Administration publique	44
...	-	-	1 258	*	8 413	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	3	*	-1 151	Différence statistique	46

TABLE 9B. Primary and Secondary Energy - Manitoba - 1990 Quarter 2 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	363.0	-	3.1	9 377.1	-
2 Exports	-	13 471.8	3 830.9	165.8	608.9	-
3 Imports	-	-	-	-	737.6	-
4 Inter-regional transfers	289.3	13 133.7	5 096.2	243.7	- 856.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	15.2	25.9	-0.3	-2.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	0.8	-	-	-
7 Other adjustments	15.9	1.0	-	-	-	-
8 Availability	289.9	-	1 266.5	83.1	8 649.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	201.0	-	0.1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	0.7	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	29.3	-	-	-	-	-67.0
14 Net supply	59.6	-	1 265.7	83.1	8 649.2	67.0
15 Producer consumption	-	-	-	-0.2	689.1	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	59.6	-	1 338.3	83.3	8 232.4	67.0
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	13.8	301.7	-
20 Pulp and paper and sawmills	49.1	-	2.4	-	262.1	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	103.3	-	180.4	-
26 Other manufacturing	7.1	-	150.9	9.2	744.0	-
27 Total manufacturing	59.6	-	280.8	9.2	2 035.0	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	5.4	-	-
30 Total industrial	59.6	-	280.8	28.4	2 336.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	204.6	-	201.3	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	14.0	2.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	204.6	14.0	203.3	-
42 Agriculture	-	-	0.0	6.0	776.8	-
43 Residential	-	-	448.1	19.1	2 915.5	0.7
44 Public administration	-	-	1.3	-	302.4	21.3
45 Commercial and other institutional	-	-	403.4	15.8	1 697.7	45.0
46 Statistical difference	-	-	-72.6	0.3	-	-
terajoules						
1 Production	-	13 979	-	81	33 757	-
2 Exports	-	518 799	144 732	4 511	2 192	-
3 Imports	-	-	-	-	2 655	-
4 Inter-regional transfers	4 646	505 779	192 536	6 497	-3 084	-
5 Stock variation (change and adj.)	228	997	-11	-55	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	32	-	-	-
7 Other adjustments	97	38	-	-	-	-
8 Availability	4 515	-	47 848	2 122	31 137	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	3 015	-	2	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	26	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	443	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 057	-	47 819	2 122	31 137	184
15 Producer consumption	-	-	-	-5	2 481	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1 057	-	50 562	2 127	29 637	184
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	352	1 086	-
20 Pulp and paper and sawmills	736	-	91	-	944	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	3 903	-	649	-
26 Other manufacturing	216	-	5 702	235	2 678	-
27 Total manufacturing	1 057	-	10 609	235	7 326	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	138	-	-
30 Total industrial	1 057	-	10 609	725	8 412	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	7 731	-	725	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	357	7	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	7 731	357	732	-
42 Agriculture	-	-	2	153	2 796	-
43 Residential	-	-	16 930	488	10 496	2
44 Public administration	-	-	49	-	1 089	59
45 Commercial and other institutional	-	-	15 241	403	6 112	124
46 Statistical difference	-	-	-2 743	9	-	-



TABLEAU 9B. L'énergie primaire et secondaire -

Manitoba

- 1990 Trimestre 2 -

Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	272.3	...	Production	1
...	-	124.9	-	...	Exportations	2
...	-	3.9	-	...	Importations	3
...	-	1 481.5	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	60.3	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-7.7	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	1 292.4	272.3	...	Autres ajustements	7
...	-	-	-	...	Disponibilité	8
...	-	4.1	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	3.4	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	1 284.9	272.3	...	e) Production de vapeur	13
...	-	0.7	x	...	Disponibilité nette	14
...	-	36.0	x	...	Autoconsommation	15
...	-	1 246.5	x	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	x	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	10.0	x	...	Mines de fer	18
...	-	14.0	x	...	Total minier	19
...	-	x	x	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	x	x	...	Sidérurgie	21
...	-	-	x	...	Fonte et affinage	22
...	-	0.1	x	...	Fabricants de ciment	23
...	-	9.9	x	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	32.8	x	...	Produits chimiques	25
...	-	1.7	x	...	Manufacturier - autres	26
...	-	16.4	x	...	Total manufacturier	27
...	-	60.9	x	...	Forestier	28
...	-	141.9	x	...	Construction	29
...	-	78.5	x	...	Total industriel	30
...	-	-	x	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	0.1	x	...	Lignes aériennes	34
...	-	92.3	x	...	Maritimes	37
...	-	557.7	x	...	Pipelines	38
...	-	870.4	x	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	172.6	x	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	28.2	x	...	Transport	41
...	-	48.8	x	...	Agriculture	42
...	-	65.7	x	...	Domestique	43
...	-	1.2	x	...	Administration publique	44
...	-	-	-	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	...	Différence statistique	46
terajoules						
47 818	-	-	980	...	Production	1
670 233	-	4 550	-	674 783	Exportations	2
2 655	-	168	-	2 823	Importations	3
706 374	-	54 174	-	760 548	Transferts inter-régions	4
1 160	-	2 298	-	3 458	Variation des stocks	5
32	-	-27	-	6	Transferts inter-produits	6
136	-	- 274	-	- 138	Autres ajustements	7
85 622	-	47 194	980	...	Disponibilité	8
3 018	-	160	-	3 178	Transformé en autres combustibles:	
26	-	139	-	166	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
443	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
82 135	-	46 894	980	443	e) Production de vapeur	13
...	-	27	x	130 195	Disponibilité nette	14
...	-	1 454	x	2 503	Autoconsommation	15
...	-	45 357	x	1 454	Usage non-énergétique	16
...	-	-	x	128 924	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	400	x	-	Mines de fer	18
...	-	578	x	1 838	Total minier	19
...	-	x	x	2 349	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	x	x	x	Sidérurgie	21
...	-	x	x	x	Fonte et affinage	22
...	-	-	x	x	Fabricants de ciment	23
...	-	3	x	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	384	x	4 555	Produits chimiques	25
...	-	1 331	x	9 215	Manufacturier - autres	26
...	-	65	x	20 558	Total manufacturier	27
...	-	634	x	65	Forestier	28
...	-	2 429	x	772	Construction	29
...	-	5 487	x	23 232	Total industriel	30
...	-	2 819	x	5 487	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	x	2 819	Lignes aériennes	34
...	-	2	x	-	Maritimes	37
...	-	3 492	x	8 458	Pipelines	38
...	-	19 452	x	3 857	Transport commercial et en commun	39
...	-	31 252	x	19 452	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	6 397	x	40 073	Transport	41
...	-	1 081	x	9 348	Agriculture	42
...	-	1 788	x	28 996	Domestique	43
...	-	2 409	x	2 984	Administration publique	44
...	-	49	x	24 289	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	-2 686	Différence statistique	46

TABLE 9C. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1990 Quarter 2

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	37.0	12.0	22.7	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	410.9	1.1	346.3	1.1
5 Stock variation (change and adj.)	-0.3	-	28.2	0.3	81.0	-0.1
6 Inter-product transfers	-	-	-0.2	16.4	-21.7	4.9
7 Other adjustments	-0.2	-	10.1	-0.9	4.7	0.6
8 Availability	0.1	-	355.7	4.3	225.6	6.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.7	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	0.6	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.1	-	355.7	4.3	223.2	6.8
15 Producer consumption	-	-	-	-	0.3	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	355.7	4.3	222.9	6.8
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	-	2.7	0.2
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	0.8	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	x	-	-	-	3.1	1.1
27 Total manufacturing	x	-	-	-	5.1	1.1
28 Forestry	x	-	-	-	0.6	-
29 Construction	x	-	-	0.1	9.0	0.2
30 Total industrial	x	-	-	0.1	17.4	1.6
31 Railways	x	-	-	-	62.4	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	9.9	-	37.4	-
40 Retail pump sales	x	-	285.0	-	14.9	-
41 Transportation	x	-	294.8	-	114.7	-
42 Agriculture	x	-	41.8	0.1	69.1	1.3
43 Residential	x	-	-	3.0	-	3.1
44 Public administration	x	-	5.5	0.5	6.9	0.5
45 Commercial and other institutional	x	-	13.6	0.6	14.8	0.3
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	1 281	454	878	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-1	-	14 243	43	13 395	44
5 Stock variation (change and adj.)	-9	-	977	12	3 131	-5
6 Inter-product transfers	-	-	-5	617	- 840	191
7 Other adjustments	-4	-	350	-32	180	23
8 Availability	3	-	12 330	162	8 726	263
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	67	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	24	1
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3	-	12 330	162	8 635	262
15 Producer consumption	-	-	-	-	11	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	12 329	162	8 623	262
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	-	106	8
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	30	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	2	-
26 Other manufacturing	x	-	-	1	119	44
27 Total manufacturing	x	-	-	1	197	44
28 Forestry	x	-	-	-	21	1
29 Construction	x	-	-	2	349	9
30 Total industrial	x	-	-	3	672	63
31 Railways	x	-	-	-	2 412	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	1	-
39 Road transport and urban transit	x	-	342	-	1 448	-
40 Retail pump sales	x	-	9 877	-	575	-
41 Transportation	x	-	10 218	-	4 436	-
42 Agriculture	x	-	1 450	5	2 672	50
43 Residential	x	-	-	113	-	121
44 Public administration	x	-	189	19	268	18
45 Commercial and other institutional	x	-	472	23	574	10
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-

TABLEAU 9C. Produits pétroliers raffinés -

Manitoba

1990 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	0.4	0.2	72.3	Exportations	2
11.1	-	-	-	2.4	2.4	Importations	3
-	-	5.6	69.2	20.4	865.7	Transferts inter-régions	4
-0.1	-	0.1	22.8	3.0	134.8	Variation des stocks	5
0.1	-	-0.2	-0.2	1.0	-	Transferts inter-produits	6
11.1	-	-1.2	-3.5	2.8	12.4	Autres ajustements	7
-	-	4.1	42.3	23.4	673.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
0.7	-	-	-	-	1.7	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	1.4	b) Énergie électrique - par industries	10
10.4	-	4.1	42.3	23.4	-	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	670.3	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	0.3	Autoconsommation	15
10.4	-	4.1	42.3	23.3	23.3	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	646.8	Usage énergétique - écoulement final	17
1.4	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
5.6	-	-	-	-	4.4	Total minier	19
X	-	-	-	-	6.4	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
0.5	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
8.1	-	-	-	-	4.7	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	14.3	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	0.6	Forestier	28
9.6	-	-	-	-	9.4	Construction	29
-	-	-	-	-	28.7	Total industriel	30
-	-	0.5	17.4	-	62.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	14.5	-	17.9	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	14.5	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	47.3	Transport commercial et en commun	39
-	-	0.5	31.9	-	299.8	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	441.9	Transport	41
-	-	-	-	-	112.3	Agriculture	42
-	-	-	-	-	6.1	Domestique	43
0.8	-	1.3	8.4	-	23.1	Administration publique	44
-	-	2.3	1.9	-	34.3	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	0.1	0.1	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	14	7	2 634	Exportations	2
-	-	-	-	100	100	Importations	3
464	-	186	2 487	844	31 705	Transferts inter-régions	4
-	-	2	819	129	5 056	Variation des stocks	5
-4	-	-5	-9	40	-13	Transferts inter-produits	6
4	-	-41	- 127	109	461	Autres ajustements	7
464	-	138	1 518	958	24 563	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
30	-	-	-	-	67	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	56	b) Énergie électrique - par industries	10
434	-	138	1 518	958	-	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	24 440	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	12	Autoconsommation	15
433	-	138	1 518	955	955	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	23 466	Usage énergétique - écoulement final	17
60	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
233	-	-	-	-	174	Total minier	19
X	-	-	-	-	263	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
21	-	-	-	-	2	Produits chimiques	25
337	-	-	-	-	185	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	579	Total manufacturier	27
3	-	-	-	-	22	Forestier	28
400	-	-	-	-	363	Construction	29
-	-	-	-	-	1 139	Total industriel	30
-	-	16	626	-	2 412	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	520	-	642	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	520	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 790	Transport commercial et en commun	39
-	-	16	1 146	-	10 452	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	15 816	Transport	41
-	-	-	-	-	4 177	Agriculture	42
-	-	-	-	-	234	Domestique	43
33	-	45	303	-	842	Administration publique	44
1	-	77	63	-	1 258	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	3	3	Différence statistique	46



TABLE 9D. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1990 Quarter 2 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	65.4	17.5	41.4	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-0.1	-	724.4	5.1	570.6	5.0
5 Stock variation (change and adj.)	-0.4	-	10.1	0.8	46.8	-0.2
6 Inter-product transfers	-	-	-0.2	32.9	-56.8	23.3
7 Other adjustments	-	-	0.9	-0.6	-2.2	0.4
8 Availability	0.3	-	649.6	19.1	423.4	28.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	4.1	0.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1.4	0.1
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.3	-	649.6	19.1	418.0	28.7
15 Producer consumption	-	-	-	-	0.6	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	649.6	19.5	416.5	28.7
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	-	4.5	1.2
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	1.8	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.1	-
26 Other manufacturing	x	-	-	0.2	5.5	3.2
27 Total manufacturing	x	-	-	0.2	9.6	3.2
28 Forestry	x	-	-	-	1.4	-
29 Construction	x	-	-	0.2	15.3	0.7
30 Total industrial	x	-	-	0.4	30.8	5.2
31 Railways	x	-	-	-	141.9	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	0.1	-
39 Road transport and urban transit	x	-	19.1	-	73.2	-
40 Retail pump sales	x	-	527.4	-	30.3	-
41 Transportation	x	-	546.5	-	245.4	-
42 Agriculture	x	-	69.0	0.6	97.8	5.2
43 Residential	x	-	-	12.8	-	14.7
44 Public administration	x	-	9.9	1.9	16.0	2.0
45 Commercial and other institutional	x	-	24.2	3.8	26.5	1.6
46 Statistical difference	x	-	-	-0.4	0.9	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	2 267	660	1 602	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-3	-	25 109	193	22 073	192
5 Stock variation (change and adj.)	-11	-	349	31	1 810	-9
6 Inter-product transfers	-	-	-8	1 241	-2 199	901
7 Other adjustments	-	-	32	-23	-85	14
8 Availability	8	-	22 517	721	16 377	1 116
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	157	3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	53	2
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	8	-	22 517	721	16 166	1 110
15 Producer consumption	-	-	1	-	25	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	22 515	735	16 108	1 110
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	1	173	46
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	69	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	3	-
26 Other manufacturing	x	-	-	6	213	124
27 Total manufacturing	x	-	-	6	371	124
28 Forestry	x	-	-	-	53	2
29 Construction	x	-	-	8	594	29
30 Total industrial	x	-	-	15	1 190	201
31 Railways	x	-	-	-	5 487	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	2	-
39 Road transport and urban transit	x	-	660	-	2 832	-
40 Retail pump sales	x	-	18 281	-	1 170	-
41 Transportation	x	-	18 942	-	9 492	-
42 Agriculture	x	-	2 390	23	3 782	201
43 Residential	x	-	-	482	-	569
44 Public administration	x	-	344	70	619	79
45 Commercial and other institutional	x	-	839	145	1 025	61
46 Statistical difference	x	-	-	-14	33	-

## TABLEAU 9D. Produits pétroliers raffinés -

Manitoba

1990 Trimestre 2

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	0.4	0.2	124.9	Exportations	2
-	-	-	-	3.9	3.9	Importations	3
25.8	-	6.8	112.6	31.2	1 481.3	Transferts inter-régions	4
-2.3	-	-2.4	5.4	2.6	60.3	Variation des stocks	5
-0.1	-	-0.3	-0.6	1.9	-	Transferts inter-produits	6
0.1	-	-2.2	-6.5	2.5	-7.7	Autres ajustements	7
28.0	-	6.6	99.7	36.8	1 292.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
2.0	-	-	-	-	4.1	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	3.4	b) Énergie électrique - par industries	10
26.0	-	6.6	99.7	36.8	-	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	1 284.9	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	0.7	Autoconsommation	15
26.0	-	6.6	99.7	36.0	36.0	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	1 246.5	Usage énergétique - écoulement final	17
4.3	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
12.2	-	-	-	-	10.0	Total minier	19
X	-	-	-	-	14.0	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
1.0	-	-	-	-	0.1	Produits chimiques	25
19.9	-	-	-	-	9.9	Manufacturier - autres	26
0.2	-	-	-	-	32.8	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	1.7	Forestier	28
24.5	-	-	-	-	16.4	Construction	29
-	-	-	-	-	60.9	Total industriel	30
-	-	0.8	62.1	-	141.9	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	15.6	-	62.9	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	15.6	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	92.3	Transport commercial et en commun	39
-	-	0.8	77.7	-	557.7	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	870.4	Transport	41
0.7	-	-	-	-	172.6	Agriculture	42
-	-	-	-	-	28.2	Domestique	43
0.8	-	2.4	16.6	-	48.8	Administration publique	44
-	-	3.4	5.4	-	65.7	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	0.7	1.2	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	14	7	4 550	Exportations	2
-	-	-	-	168	168	Importations	3
1 078	-	228	4 047	1 259	54 174	Transferts inter-régions	4
-94	-	-79	194	108	2 298	Variation des stocks	5
-4	-	-11	-23	76	-27	Transferts inter-produits	6
2	-	-75	- 234	95	- 274	Autres ajustements	7
1 170	-	221	3 581	1 483	47 194	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
84	-	-	-	-	160	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	139	b) Énergie électrique - par industries	10
1 086	-	221	3 581	1 483	-	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	1	46 894	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	1 454	27	Autoconsommation	15
1 086	-	221	3 581	-	1 454	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	45 357	Usage énergétique - écoulement final	17
180	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
509	-	-	-	-	400	Total minier	19
X	-	-	-	-	578	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
40	-	-	-	-	3	Produits chimiques	25
829	-	-	-	-	384	Manufacturier - autres	26
10	-	-	-	-	1 331	Total manufacturier	27
3	-	-	-	-	65	Forestier	28
1 023	-	-	-	-	634	Construction	29
-	-	-	-	-	2 429	Total industriel	30
-	-	-	-	-	5 487	Sociétés ferrovières	31
-	-	26	2 232	-	2 258	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	562	-	562	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	2	Pipelines	38
-	-	-	-	-	3 492	Transport commercial et en commun	39
-	-	26	2 794	-	19 452	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	31 252	Transport	41
30	-	-	-	-	6 397	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 081	Domestique	43
33	-	81	595	-	1 788	Administration publique	44
1	-	114	193	-	2 403	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	29	49	Différence statistique	46

TABLE 9E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	0.2	-	-	0.2
3 Imports	-	0.2	1.5	0.7	-	2.4
4 Inter-regional transfers	1.2	1.9	11.1	6.8	-0.6	20.4
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	1.8	-1.0	2.3	3.0
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	1.0	1.0
7 Other adjustments	-0.2	0.1	-0.3	0.4	2.8	2.8
8 Availability	1.0	2.2	10.4	8.9	0.9	23.4
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	1.0	2.2	10.4	8.8	0.9	23.3
19 Total mining	-	-	-	0.6	-	0.6
27 Total manufacturing	1.0	-	1.5	1.9	-	4.4
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	8.9	0.3	-	9.1
41 Transportation	-	-	-	2.7	-	2.7
42 Agriculture	-	-	-	0.7	-	0.7
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	2.2	-	2.6	0.9	5.7
46 Statistical difference	-	-	-	0.1	-	0.1

TABLE 9F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	12.2	-	24.0	-	-	36.3
5 Stock variation (change and adj.)	-2.3	-	14.5	-	-	12.3
7 Other adjustments	-8.7	-	19.3	-	-	10.6
8 Availability	5.8	-	28.8	-	-	34.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	0.2	-	7.3	-	-	7.5
14 Net supply	5.6	-	21.5	-	-	27.1
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	5.6	-	21.5	-	-	27.1
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	21.5	-	-	21.5
21 Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23 Cement	X	-	X	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	4.2	-	-	-	-	4.2
27 Total manufacturing	5.6	-	21.5	-	-	27.1
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 9G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15



TABLEAU 9E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	0.2	-	-	0.2	Exportations	2
-	0.2	3.0	0.7	-	3.9	Importations	3
1.9	3.8	11.1	15.1	-0.6	31.2	Transferts inter-régions	4
0.1	0.5	1.8	-0.8	1.0	2.6	Variation des stocks	5
-0.2	-	-	-	1.9	1.9	Transferts inter-produits	6
1.6	0.7	-0.2	0.4	2.0	2.5	Autres ajustements	7
-	4.1	11.9	17.0	2.3	36.8	Disponibilité	8
1.6	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	4.1	11.9	16.2	2.3	36.0	Écoulement final	16
1.6	-	3.0	1.1	-	1.1	Total minier	19
-	-	-	4.5	-	9.0	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	8.9	0.5	-	9.4	Construction	29
-	-	-	4.8	-	4.8	Transport	41
-	-	-	1.2	-	1.2	Agriculture	42
-	-	-	0.3	-	0.3	Administration publique	44
-	4.1	-	3.9	2.3	10.2	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	0.7	-	0.7	Différence statistique	46

TABLEAU 9F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
19.9	-	269.4	-	-	289.3	Importations	3
-	-	15.3	-	-	15.2	Transferts inter-régions	4
-9.1	-	25.0	-	-	15.2	Variation des stocks	5
10.8	-	279.2	-	-	15.9	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	289.9	Disponibilité	8
-	-	201.0	-	-	201.0	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
0.2	-	29.1	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
10.6	-	49.1	-	-	29.3	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	59.6	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
10.6	-	49.1	-	-	59.6	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	49.1	-	-	-	Total minier	19
X	-	X	-	-	49.1	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
7.1	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
10.6	-	49.1	-	-	7.1	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	59.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 9G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 10A. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1990 Quarter 2

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	1 918.0	3 028.0	1 615.1	24.1	1 242.9	-
2 Exports	0.4	-	2 363.3	603.0	27.3	-
3 Imports	-	-	-	12.7	17.7	-
4 Inter-regional transfers	- 385.5	-2 426.3	1 799.9	555.0	-3.1	-
5 Stock variation (change and adj.)	-24.9	X	122.7	-52.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	14.3	-	-	-	-	-
8 Availability	1 571.3	X	929.0	41.0	1 230.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 560.3	-	22.1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	7.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	11.0	-	899.4	41.0	1 230.2	-
15 Producer consumption	-	-	263.9	1.7	190.7	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	11.0	-	628.2	47.8	2 964.3	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	113.0	4.9	543.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	33.3	-	107.8	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	3.2	-	88.7	-
26 Other manufacturing	-	-	12.3	6.9	192.7	-
27 Total manufacturing	10.3	-	121.2	6.9	476.1	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1.3	-	-
30 Total industrial	10.3	-	234.3	13.1	1 019.6	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	146.0	-	172.9	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	6.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	146.0	6.0	172.9	-
42 Agriculture	-	-	22.9	6.1	330.1	-
43 Residential	0.7	-	145.6	8.8	528.3	-
44 Public administration	-	-	6.0	-	13.1	-
45 Commercial and other institutional	-	-	73.4	13.8	900.2	-
46 Statistical difference	-	-	7.3	0.8	-	-
terajoules						
1 Production	28 770	116 608	61 020	648	4 475	-
2 Exports	6	-	89 285	13 742	98	-
3 Imports	-	-	-	324	64	-
4 Inter-regional transfers	-5 783	-93 437	67 999	13 108	-11	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 373	X	4 635	- 692	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	374	X	-	-	-	-
8 Availability	23 729	X	35 099	1 030	4 429	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	23 404	-	834	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	287	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	324	-	33 978	1 030	4 429	-
15 Producer consumption	-	-	9 970	43	687	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	324	-	23 734	1 220	10 671	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	4 271	125	1 957	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	1 256	-	388	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	121	-	319	-
26 Other manufacturing	-	-	466	176	694	-
27 Total manufacturing	314	-	4 580	176	1 714	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	33	-	-
30 Total industrial	314	-	8 851	334	3 671	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	5 517	-	622	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	153	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	5 517	153	622	-
42 Agriculture	-	-	866	156	1 188	-
43 Residential	10	-	5 502	225	1 902	-
44 Public administration	-	-	226	-	47	-
45 Commercial and other institutional	-	-	2 772	352	3 241	-
46 Statistical difference	-	-	274	14	-	-

TABLEAU 10A. L'énergie primaire et secondaire -

Saskatchewan

- 1990 Trimestre 2

Total primary -	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	1 924.8	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	989.8	1 924.8	...	Disponibilité	8
...	-	-	0.2	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	0.3	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	989.3	1 924.8	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	90.7	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	861.3	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	22.6	X	...	Total minier	19
...	-	-	1.3	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	0.4	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	3.6	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	17.3	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	1.0	X	...	Forestier	28
...	-	-	21.1	X	...	Construction	29
...	-	-	62.1	X	...	Total industriel	30
...	-	-	59.3	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	13.8	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	55.8	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	269.1	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	398.0	X	...	Transport	41
...	-	-	330.7	X	...	Agriculture	42
...	-	-	6.6	X	...	Domestique	43
...	-	-	24.5	X	...	Administration publique	44
...	-	-	39.3	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
211 520	-	-	X	6 929	...	Production	1
103 131	-	-	X	-	...	Exportations	2
388	-	-	X	-	...	Importations	3
-18 124	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
X	-	-	36 990	6 929	...	Disponibilité	8
24 239	-	-	7	-	24 246	Transformé en autres combustibles:	
287	-	-	12	-	299	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
39 761	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
...	-	-	36 970	6 929	83 660	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	3 944	X	3 944	Usage non-énergétique	16
...	-	-	31 619	X	67 569	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	886	X	7 239	Total minier	19
...	-	-	52	X	1 696	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	-	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	18	X	458	Produits chimiques	25
...	-	-	140	X	1 476	Manufacturier - autres	26
...	-	-	707	X	7 491	Total manufacturier	27
...	-	-	42	X	42	Forestier	28
...	-	-	824	X	857	Construction	29
...	-	-	2 458	X	15 629	Total industriel	30
...	-	-	2 293	X	2 293	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	492	X	492	Lignes aériennes	34
...	-	-	1	X	1	Maritimes	37
...	-	-	2	X	6 141	Pipelines	38
...	-	-	2 086	X	2 240	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	9 416	X	9 416	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	14 289	X	20 583	Transport	41
...	-	-	12 291	X	14 501	Agriculture	42
...	-	-	250	X	7 889	Domestique	43
...	-	-	898	X	1 171	Administration publique	44
...	-	-	1 433	X	7 797	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46



TABLE 10B. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1990 Quarter 2 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	4 925.2	5 912.8	3 484.1	47.8	2 223.0	-
2 Exports	2.8	-	4 371.9	1 275.3	36.5	-
3 Imports	-	-	-	12.7	51.2	-
4 Inter-regional transfers	-1 153.3	-4 814.1	3 487.1	1 185.3	32.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	15.3	32.6	47.2	-96.9	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	28.6	-7.4	-	-	-	-
8 Availability	3 782.4	1 058.7	2 552.1	67.4	2 270.6	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	3 715.0	-	31.4	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	13.5	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	1 058.7	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	67.4	-	2 507.2	67.4	2 270.6	-
15 Producer consumption	0.5	-	641.6	0.5	575.1	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	66.8	-	1 854.6	86.7	6 252.1	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	218.4	8.5	1 052.8	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	76.1	-	214.3	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	6.1	-	181.1	-
26 Other manufacturing	39.7	-	136.1	11.9	403.4	-
27 Total manufacturing	62.8	-	351.5	11.9	969.8	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	4.6	-	-
30 Total industrial	62.8	-	569.9	25.0	2 022.6	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	377.2	-	343.5	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	12.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	377.2	12.0	343.5	-
42 Agriculture	-	-	51.2	10.5	669.1	-
43 Residential	4.1	-	556.3	15.3	1 291.6	-
44 Public administration	-	-	20.5	-	32.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	279.5	23.9	1 892.3	-
46 Statistical difference	-	-	11.0	0.8	-	-
terajoules						
1 Production	73 878	227 702	131 628	1 287	8 003	-
2 Exports	42	-	165 169	29 286	132	-
3 Imports	-	-	-	324	184	-
4 Inter-regional transfers	-17 103	- 185 391	131 743	27 812	118	-
5 Stock variation (change and adj.)	230	X	1 785	-1 555	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	587	X	-	-	-	-
8 Availability	57 090	X	96 418	1 692	8 174	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	55 725	-	1 186	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	510	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 365	-	94 722	1 692	8 174	-
15 Producer consumption	8	-	24 240	13	2 070	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1 357	-	70 067	2 213	22 508	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	8 251	217	3 790	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	2 877	-	771	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	230	-	652	-
26 Other manufacturing	596	-	5 143	304	1 452	-
27 Total manufacturing	1 296	-	13 279	304	3 491	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	117	-	-
30 Total industrial	1 296	-	21 530	638	7 281	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	14 251	-	1 237	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	306	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	14 251	306	1 237	-
42 Agriculture	-	-	1 933	268	2 409	-
43 Residential	61	-	21 019	391	4 650	-
44 Public administration	-	-	775	-	119	-
45 Commercial and other institutional	-	-	10 560	610	6 812	-
46 Statistical difference	-	-	418	15	-	-

TABLEAU 10B. L'énergie primaire et secondaire -

Saskatchewan

1990 Trimestre 2

Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	--	4 556.6	...	Production	1
...	-	-	--	-	...	Exportations	2
...	-	-	--	-	...	Importations	3
...	-	-	--	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	--	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	--	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	--	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	1 633.5	4 556.6	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	0.4	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	0.5	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	1 632.7	4 556.6	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	--	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	105.5	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	1 443.1	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	50.5	X	...	Total minier	19
...	-	-	4.7	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1.0	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	8.1	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	37.4	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	1.8	X	...	Forestier	28
...	-	-	29.7	X	...	Construction	29
...	-	-	119.4	X	...	Total industriel	30
...	-	-	79.5	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	29.8	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	--	X	...	Maritimes	37
...	-	-	0.1	X	...	Pipelines	38
...	-	-	96.9	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	494.8	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	701.2	X	...	Transport	41
...	-	-	480.0	X	...	Agriculture	42
...	-	-	29.7	X	...	Domestique	43
...	-	-	42.1	X	...	Administration publique	44
...	-	-	70.8	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
442 498	-	-	X	16 404	...	Production	1
194 628	-	-	X	-	...	Exportations	2
508	-	-	X	-	...	Importations	3
-42 820	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
X	-	-	60 404	16 404	...	Disponibilité	8
56 911	-	-	16	-	56 927	Transformé en autres combustibles:	
510	-	-	19	-	529	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
105 953	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
...	-	-	60 369	16 404	182 726	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	4 528	X	4 528	Usage non-énergétique	16
...	-	-	52 736	X	148 882	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	1 972	X	14 229	Total minier	19
...	-	-	184	X	3 832	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	-	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	41	X	923	Produits chimiques	25
...	-	-	317	X	7 812	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1 525	X	19 895	Total manufacturier	27
...	-	-	73	X	73	Forestier	28
...	-	-	1 157	X	1 274	Construction	29
...	-	-	4 726	X	35 471	Total industriel	30
...	-	-	3 076	X	3 076	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 067	X	1 067	Lignes aériennes	34
...	-	-	1	X	1	Maritimes	37
...	-	-	4	X	15 492	Pipelines	38
...	-	-	3 624	X	3 931	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	17 294	X	17 294	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	25 066	X	40 860	Transport	41
...	-	-	17 700	X	22 310	Agriculture	42
...	-	-	1 130	X	27 250	Domestique	43
...	-	-	1 542	X	2 435	Administration publique	44
...	-	-	2 572	X	20 555	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 10C. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1990 Quarter 2

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	10.1	27.0	415.8	5.8	388.8	6.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.2	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	10.1	27.0	415.8	5.8	388.6	6.1
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	415.8	5.8	389.6	6.0
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.2	18.0	1.2
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	1.3	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	0.1	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	3.1	0.4
27 Total manufacturing	X	-	-	-	4.8	0.4
28 Forestry	X	-	-	-	0.6	-
29 Construction	X	-	-	0.1	17.7	0.5
30 Total industrial	X	-	-	0.3	41.0	2.1
31 Railways	X	-	-	-	59.3	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	18.0	-	37.9	-
40 Retail pump sales	X	-	247.3	-	21.9	-
41 Transportation	X	-	265.2	-	119.1	-
42 Agriculture	X	-	124.7	0.3	204.4	1.4
43 Residential	X	-	-	4.8	-	1.8
44 Public administration	X	-	5.1	0.2	9.2	0.5
45 Commercial and other institutional	X	-	20.8	0.2	15.9	0.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	269	1 126	14 412	219	15 040	235
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	7	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	269	1 126	14 412	219	15 033	235
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	14 412	219	15 069	232
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	7	695	45
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	52	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	3	-
26 Other manufacturing	X	-	-	1	121	16
27 Total manufacturing	X	-	-	1	185	16
28 Forestry	X	-	-	-	22	-
29 Construction	X	-	-	2	684	20
30 Total industrial	X	-	-	11	1 586	81
31 Railways	X	-	-	-	2 293	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	1	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	2	-
39 Road transport and urban transit	X	-	622	-	1 464	-
40 Retail pump sales	X	-	8 570	-	846	-
41 Transportation	X	-	9 193	-	4 605	-
42 Agriculture	X	-	4 322	10	7 905	54
43 Residential	X	-	-	180	-	70
44 Public administration	X	-	178	9	357	20
45 Commercial and other institutional	X	-	720	9	617	8
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X



TABLEAU 100. Produits pétroliers raffinés - Saskatchewan - 1990 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits	
milliers de mètres cubes						
X	X	X	X	X	X	Production 1
X	X	X	X	X	X	Exportations 2
X	X	X	X	X	X	Importations 3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions 4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks 5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits 6
20.7	3.4	3.4	21.5	87.2	989.8	Autres ajustements 7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité 8
0.3	-	-	-	-	0.2	Transformé en autres combustibles:
20.4	3.4	3.4	21.5	87.2	0.3	a) Énergie électrique - par services 9
X	X	X	X	X	-	b) Énergie électrique - par industries 10
19.2	3.5	3.4	21.5	87.2	-	c) Production de vapeur 13
3.3	-	-	-	-	989.3	Disponibilité nette 14
X	-	-	-	-	X	Autoconsommation 15
X	-	-	-	-	90.7	Usage non-énergétique 16
0.3	-	-	-	-	861.3	Usage énergétique - écoulement final 17
12.1	-	-	-	-	-	Mines de fer 18
0.5	-	-	-	-	22.6	Total minier 19
2.8	-	-	-	-	1.3	Pâtes et papier et scieries 20
18.7	-	-	-	-	X	Sidérurgie 21
-	-	-	-	-	X	Fonte et affinage 22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment 23
-	-	-	-	-	0.4	Produits chimiques 25
-	-	-	-	-	3.6	Manufacturier - autres 26
-	-	-	-	-	17.3	Total manufacturier 27
-	-	-	-	-	1.0	Forestier 28
-	-	-	-	-	21.1	Construction 29
-	-	-	-	-	62.1	Total industriel 30
-	-	1.2	11.8	-	59.3	Sociétés ferrovières 31
-	-	-	0.7	-	13.0	Lignes aériennes canadiennes 32
-	-	-	-	-	0.7	Lignes aériennes étrangères 33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques 35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères 36
-	-	-	-	-	-	Pipelines 38
-	-	-	-	-	55.8	Transport commercial et en commun 39
-	-	1.2	12.6	-	269.1	Ventes au détail (pompes) 40
-	-	-	-	-	398.0	Transport 41
-	-	-	-	-	330.7	Agriculture 42
-	-	1.3	8.1	-	6.6	Domestique 43
0.5	-	0.9	0.8	-	24.5	Administration publique 44
X	X	X	X	X	39.3	Commerces et autres institutions 45
terajoules						X Différence statistique 46
X	X	X	X	X	X	Production 1
X	X	X	X	X	X	Exportations 2
X	X	X	X	X	X	Importations 3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions 4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks 5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits 6
866	142	113	771	3 796	36 990	Autres ajustements 7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité 8
12	-	-	-	-	7	Transformé en autres combustibles:
853	142	113	771	3 796	12	a) Énergie électrique - par services 9
X	X	X	X	X	-	b) Énergie électrique - par industries 10
803	148	113	771	3 796	-	c) Production de vapeur 13
139	-	-	-	-	3 944	Disponibilité nette 14
X	-	-	-	-	31 619	Autoconsommation 15
X	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique 16
14	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final 17
2	-	-	-	-	-	Mines de fer 18
505	-	-	-	-	886	Total minier 19
20	-	-	-	-	52	Pâtes et papier et scieries 20
118	-	-	-	-	X	Sidérurgie 21
781	-	-	-	-	X	Fonte et affinage 22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment 23
-	-	-	-	-	18	Produits chimiques 25
-	-	-	-	-	140	Manufacturier - autres 26
-	-	-	-	-	707	Total manufacturier 27
-	-	-	-	-	42	Forestier 28
-	-	-	-	-	824	Construction 29
-	-	-	-	-	2 458	Total industriel 30
-	-	40	426	-	2 293	Sociétés ferrovières 31
-	-	-	27	-	465	Lignes aériennes canadiennes 32
-	-	-	-	-	27	Lignes aériennes étrangères 33
-	-	-	-	-	1	Lignes maritimes domestiques 35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères 36
-	-	-	-	-	2	Pipelines 38
-	-	-	-	-	2 086	Transport commercial et en commun 39
-	-	40	452	-	9 416	Ventes au détail (pompes) 40
-	-	-	-	-	14 289	Transport 41
-	-	-	-	-	12 291	Agriculture 42
1	-	42	291	-	250	Domestique 43
21	-	31	28	-	898	Administration publique 44
X	X	X	X	X	1 433	Commerces et autres institutions 45
						X Différence statistique 46

TABLE 10D. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1990 Quarter 2 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	26.8	55.7	752.4	22.9	553.5	28.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.4	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (a) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	26.8	55.7	752.4	22.9	553.1	28.7
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	752.4	22.7	553.9	28.5
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.5	39.4	4.2
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	4.2	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	0.2	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.1	6.2	1.0
27 Total manufacturing	X	-	-	0.1	11.1	1.0
28 Forestry	X	-	-	-	1.2	-
29 Construction	X	-	-	0.2	25.5	1.1
30 Total industrial	X	-	-	0.8	77.2	6.3
31 Railways	X	-	-	-	79.5	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	0.1	-
39 Road transport and urban transit	X	-	31.0	-	65.9	-
40 Retail pump sales	X	-	458.5	-	36.2	-
41 Transportation	X	-	489.6	-	181.8	-
42 Agriculture	X	-	215.0	1.2	255.4	8.4
43 Residential	X	-	-	18.8	-	10.9
44 Public administration	X	-	9.0	0.9	13.2	2.3
45 Commercial and other institutional	X	-	38.8	0.9	26.3	0.7
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	715	1 126	26 079	862	21 408	1 111
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	16	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (a) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	715	2 325	26 079	862	21 392	1 111
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	26 079	855	21 425	1 103
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	20	1 526	164
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	163	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	8	-
26 Other manufacturing	X	-	-	2	238	38
27 Total manufacturing	X	-	-	2	430	38
28 Forestry	X	-	-	-	46	-
29 Construction	X	-	-	7	986	41
30 Total industrial	X	-	-	30	2 987	243
31 Railways	X	-	-	-	3 076	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	1	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	4	-
39 Road transport and urban transit	X	-	1 076	-	2 548	-
40 Retail pump sales	X	-	15 893	-	1 401	-
41 Transportation	X	-	16 969	-	7 030	-
42 Agriculture	X	-	7 453	46	9 877	324
43 Residential	X	-	-	710	-	420
44 Public administration	X	-	311	35	512	89
45 Commercial and other institutional	X	-	1 346	34	1 018	27
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 10D. Produits pétroliers raffinés -

Saskatchewan

1990 Trimestre 2

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
39.1	4.6	5.0	44.3	100.5	1 633.5	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
0.5	-	-	-	-	0.4	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	0.5	a) Énergie électrique - par services	9
38.7	4.6	5.0	44.3	100.5	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	-	c) Production de vapeur	13
-	4.8	-	-	100.7	1 632.7	Disponibilité nette	14
36.3	-	5.0	44.3	-	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	105.5	Usage non-énergétique	16
6.3	-	-	-	-	1 443.1	Usage énergétique - écoulement final	17
0.5	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	50.5	Total minier	19
X	-	-	-	-	4.7	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
0.8	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
0.9	-	-	-	-	1.0	Produits chimiques	25
25.3	-	-	-	-	8.1	Manufacturier - autres	26
0.6	-	-	-	-	37.4	Total manufacturier	27
3.0	-	-	-	-	1.8	Forestier	28
35.1	-	-	-	-	29.7	Construction	29
-	-	-	-	-	119.4	Total industriel	30
-	-	2.0	26.9	-	79.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	0.9	-	28.9	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	0.9	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	96.9	Transport commercial et en commun	39
-	-	2.0	27.8	-	494.8	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	701.2	Transport	41
-	-	-	-	-	480.0	Agriculture	42
-	-	-	-	-	29.7	Domestique	43
1.2	-	1.6	15.1	-	42.1	Administration publique	44
X	X	1.4	1.4	-	70.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
866	197	168	1 592	4 315	60 404	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
19	-	-	-	-	16	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	19	a) Énergie électrique - par services	9
1 613	197	168	1 592	4 315	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	-	c) Production de vapeur	13
-	203	-	-	4 325	4 528	Disponibilité nette	14
1 516	-	168	1 592	-	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	4 528	Usage non-énergétique	16
262	-	-	-	-	52 736	Usage énergétique - écoulement final	17
21	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	1 972	Total minier	19
X	-	-	-	-	184	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
33	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
40	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
1 055	-	-	-	-	41	Produits chimiques	25
26	-	-	-	-	317	Manufacturier - autres	26
123	-	-	-	-	1 525	Total manufacturier	27
1 466	-	-	-	-	73	Forestier	28
-	-	-	-	-	1 157	Construction	29
-	-	-	-	-	4 726	Total industriel	30
-	-	68	967	-	3 076	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	32	-	1 035	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	32	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	4	Pipelines	38
-	-	-	-	-	3 624	Transport commercial et en commun	39
-	-	68	999	-	17 294	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	25 066	Transport	41
-	-	-	-	-	17 700	Agriculture	42
1	-	53	541	-	1 130	Domestique	43
49	-	47	51	-	1 542	Administration publique	44
X	X	X	X	X	2 572	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	X	Différence statistique	46



TABLE 10E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	1.0	72.3	13.9	-	87.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	1.0	72.3	13.9	-	87.2
19 Total mining	-	-	-	3.1	-	3.1
27 Total manufacturing	-	-	2.1	0.7	-	2.8
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	70.3	0.3	-	70.5
41 Transportation	-	-	-	2.9	-	2.9
42 Agriculture	-	-	-	2.6	-	2.6
44 Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45 Commercial and other institutional	-	1.0	-	4.0	-	5.1
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 10F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	-	-	1 918.0	-	-	1 918.0
2 Exports	-	-	0.4	-	-	0.4
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	- 385.5	-	-	- 385.5
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-24.9	-	-	-24.9
7 Other adjustments	10.3	-	4.0	-	-	14.3
8 Availability	10.3	-	1 561.0	-	-	1 571.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	1 560.3	-	-	1 560.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	10.3	-	0.7	-	-	11.0
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	10.3	-	0.7	-	-	11.0
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	X
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	10.3	-	-	-	-	10.3
43 Residential	-	-	0.7	-	-	0.7
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 10G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

Saskatchewan - 1990

TABLEAU 10E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation agrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
-	1.8	73.0	25.6	0.1	100.5	Autres ajustements	7
X	X	X	X	X	X	Disponibilité	8
-	1.8	73.0	25.8	0.1	100.7	Autoconsommation	15
-	-	-	5.8	-	5.8	Écoulement final	16
-	-	2.1	1.4	-	3.5	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	70.9	0.5	-	71.4	Forestier	28
-	-	-	5.2	-	5.2	Construction	29
-	-	-	7.1	-	7.1	Transport	41
-	-	-	0.4	-	0.4	Agriculture	42
-	1.8	-	5.3	0.1	7.3	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLEAU 10F. Détails de charbon

Charbon canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	4 925.2	-	-	4 925.2	Production	1
-	-	2.8	-	-	2.8	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
12.7	0.3	-1 166.3	-	-	-1 153.3	Transferts inter-régions	4
-	-	15.3	-	-	15.3	Variation des stocks	5
10.3	-0.3	18.6	-	-	28.6	Autres ajustements	7
23.0	-	3 759.3	-	-	3 782.4	Disponibilité	8
-	-	3 715.0	-	-	3 715.0	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
23.0	-	44.3	-	-	67.4	e) Production de vapeur	13
-	-	0.5	-	-	0.5	Disponibilité nette	14
23.0	-	43.8	-	-	66.8	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
X	-	X	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	39.7	-	-	39.7	Produits chimiques	25
23.0	-	39.7	-	-	62.8	Manufacturier - autres	26
-	-	4.1	-	-	4.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 10G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 13

TABLE 11A. Primary and Secondary Energy -

Alberta

- 1990 Quarter 2

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	7 264.2	18 960.5	22 431.4	3 918.4	638.6	-
2 Exports	1 617.9	1 157.2	21.9	183.6	-	-
3 Imports	-	-	0.1	-	0.6	-
4 Inter-regional transfers	- 557.2	-13 234.4	-15 436.1	-1 971.5	- 131.4	-
5 Stock variation (change and adj.)	121.5	182.7	432.6	251.8	-	-
6 Inter-product transfers	-	137.0	- 151.3	-	-	-
7 Other adjustments	-0.2	-21.8	-	-	-	-
8 Availability	4 967.4	4 501.4	6 389.6	1 511.5	507.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	4 964.5	-	216.7	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	104.3	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	4 501.4	-	186.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	1.3	-	-	-15.5
14 Net supply	2.9	-	6 067.3	1 325.5	507.8	15.5
15 Producer consumption	1.5	-	2 777.1	7.3	619.4	-
16 Non-energy use	-	-	779.2	1 263.5	-	-
17 Energy use - final demand	1.5	-	2 621.0	217.3	9 325.9	15.5
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	211.8	12.0	2 612.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	22.8	-	338.0	-
21 Iron and steel	-	-	8.4	-	87.4	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	114.9	-	280.5	-
25 Chemicals	-	-	387.7	-	922.0	-
26 Other manufacturing	-	-	646.4	41.5	338.6	15.5
27 Total manufacturing	-	-	1 245.3	41.5	2 084.0	15.5
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	7.6	-	-
30 Total industrial	-	-	1 457.1	61.1	4 696.4	15.5
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	157.9	-	233.5	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	70.0	12.4	-
40 Retail pump sales	-	-	5.1	-	-	-
41 Transportation	-	-	163.0	70.0	245.9	-
42 Agriculture	-	-	30.8	19.2	394.3	-
43 Residential	1.5	-	482.5	25.1	1 373.9	-
44 Public administration	-	-	15.3	-	107.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	472.3	41.9	2 507.5	-
46 Statistical difference	-	-	- 109.9	0.3	-	-
terajoules						
1 Production	161 242	730 169	847 460	90 581	2 239	-
2 Exports	49 183	44 564	828	4 944	-	-
3 Imports	-	-	5	-	2	-
4 Inter-regional transfers	-16 939	- 509 657	- 583 177	-49 609	- 473	-
5 Stock variation (change and adj.)	3 577	7 035	16 344	6 062	-	-
6 Inter-product transfers	-	5 276	-5 716	-	-	-
7 Other adjustments	-6	- 839	-	-	-	-
8 Availability	91 536	173 350	241 399	29 966	1 828	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	91 464	-	8 189	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	3 939	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	173 350	-	5 323	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	48	-	-	-
14 Net supply	72	-	229 223	24 642	1 828	43
15 Producer consumption	45	-	104 919	186	2 230	-
16 Non-energy use	-	-	29 436	23 335	-	-
17 Energy use - final demand	27	-	99 021	5 548	33 573	43
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	8 001	306	9 405	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	860	-	1 217	-
21 Iron and steel	-	-	318	-	315	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	4 341	-	1 010	-
25 Chemicals	-	-	14 649	-	3 319	-
26 Other manufacturing	-	-	24 421	1 059	1 219	43
27 Total manufacturing	-	-	47 047	1 059	7 502	43
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	194	-	-
30 Total industrial	-	-	55 048	1 560	16 907	43
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	5 967	-	841	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1 787	44	-
40 Retail pump sales	-	-	191	-	-	-
41 Transportation	-	-	6 158	1 787	885	-
42 Agriculture	-	-	1 162	490	1 420	-
43 Residential	27	-	18 230	641	4 946	-
44 Public administration	-	-	580	-	388	-
45 Commercial and other institutional	-	-	17 843	1 070	9 027	-
46 Statistical difference	-	-	-4 154	8	-	-



TABLEAU 11A. L'énergie primaire et secondaire -

Alberta

- 1990 Trimestre 2

Total primary -	Coke -	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	5 127.1	9 437.5	...	Production	1
...	-	-	54.5	-	...	Exportations	2
...	-	-	18.4	-	...	Importations	3
...	0.1	-	-2 624.4	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	- 356.4	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-0.1	-	7.1	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	2 830.1	9 437.5	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	2 829.0	9 437.5	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	243.7	×	...	Autoconsommation	15
...	-	-	287.9	×	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	2 133.0	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	×	...	Mines de fer	18
...	-	-	174.2	×	...	Total minier	19
...	-	-	6.0	×	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	0.3	×	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	×	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	×	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	2.0	×	...	Produits chimiques	25
...	-	-	7.7	×	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	16.6	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	4.4	×	...	Forestier	28
...	-	-	42.0	×	...	Construction	29
...	-	-	237.3	×	...	Total industriel	30
...	-	-	100.0	×	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	121.2	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	0.1	×	...	Maritimes	37
...	-	-	0.2	×	...	Pipelines	38
...	-	-	187.4	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	961.2	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 370.0	×	...	Transport	41
...	-	-	293.5	×	...	Agriculture	42
...	-	-	2.5	×	...	Domestique	43
...	-	-	86.8	×	...	Administration publique	44
...	-	-	142.9	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	1.5	×	...	Différence statistique	46
terajoules							
1 831 748	-	-	190 523	33 975	...	Production	1
99 519	-	-	2 090	-	101 608	Exportations	2
7	-	-	778	-	786	Importations	3
-1 159 854	2	-	-98 823	-	-1 258 675	Transferts inter-régions	4
33 018	-	-	-13 047	-	19 971	Variation des stocks	5
- 440	-	-	628	-	188	Transferts inter-produits	6
- 845	-2	-	347	-	- 500	Autres ajustements	7
538 078	-	-	104 410	33 975	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
99 653	-	-	45	-	99 698	a) Énergie électrique - par services	9
3 939	-	-	-	-	3 939	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
178 673	-	-	-	-	178 673	d) Produits raffinés	12
48	-	-	-	-	48	e) Production de vapeur	13
253 765	-	-	104 363	33 975	394 147	Disponibilité nette	14
...	-	-	10 192	×	117 572	Autoconsommation	15
...	-	-	11 812	×	64 583	Usage non-énergétique	16
...	-	-	77 870	×	216 082	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	×	-	Mines de fer	18
...	-	-	7 125	×	24 836	Total minier	19
...	-	-	235	×	2 311	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	11	×	644	Sidérurgie	21
...	-	-	X	×	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	×	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	5 351	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	85	×	18 053	Produits chimiques	25
...	-	-	303	×	27 044	Manufacturier - autres	26
...	-	-	658	×	56 310	Total manufacturier	27
...	-	-	175	×	175	Forestier	28
...	-	-	1 628	×	1 822	Construction	29
...	-	-	9 586	×	83 143	Total industriel	30
...	-	-	3 866	×	3 866	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	4 354	×	4 354	Lignes aériennes	34
...	-	-	2	×	2	Maritimes	37
...	-	-	7	×	6 814	Pipelines	38
...	-	-	7 023	×	8 854	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	33 769	×	33 961	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	49 021	×	57 851	Transport	41
...	-	-	10 832	×	13 904	Agriculture	42
...	-	-	96	×	23 940	Domestique	43
...	-	-	3 155	×	4 123	Administration publique	44
...	-	-	5 181	×	33 121	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	58	×	-4 090	Différence statistique	46

TABLE 11B. Primary and Secondary Energy -

Alberta

- 1990 Quarter 2 -

Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	15 004.7	38 155.7	46 388.3	8 200.2	996.8	-
2 Exports	3 409.8	2 174.3	113.1	479.8	-	-
3 Imports	-	-	0.6	-	1.3	-
4 Inter-regional transfers	- 999.2	-26 815.5	-31 973.2	-4 190.7	- 585.1	-
5 Stock variation (change and adj.)	28.3	152.5	5.0	426.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	243.3	- 268.9	-	-	-
7 Other adjustments	-0.6	175.5	-	-	-	-
8 Availability	10 566.8	9 432.1	14 028.7	3 103.5	413.0	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	10 540.2	-	471.2	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	221.2	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	9 432.1	-	456.8	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	2.8	-	-	-37.2
14 Net supply	26.7	-	13 333.5	2 646.7	413.0	37.2
15 Producer consumption	4.2	-	5 497.8	25.9	1 256.3	-
16 Non-energy use	-	-	1 614.5	2 514.9	-	-
17 Energy use - final demand	22.4	-	6 562.1	397.7	19 351.0	37.2
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	504.5	19.9	5 315.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	50.3	-	658.7	-
21 Iron and steel	-	-	20.5	-	166.5	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	298.2	-	559.8	-
25 Chemicals	-	-	934.8	-	1 954.3	-
26 Other manufacturing	-	-	1 090.1	76.7	655.5	37.2
27 Total manufacturing	-	-	2 509.1	76.7	4 215.0	37.2
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	18.4	-	-
30 Total industrial	-	-	3 013.6	115.0	9 530.5	37.2
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	315.8	-	462.1	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	139.6	27.8	-
40 Retail pump sales	-	-	10.1	-	-	-
41 Transportation	-	-	325.9	139.6	490.0	-
42 Agriculture	-	-	97.8	31.8	823.0	-
43 Residential	22.4	-	1 739.6	41.7	3 112.8	-
44 Public administration	-	-	52.0	-	241.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 333.3	69.6	5 152.9	-
46 Statistical difference	-	-	- 341.0	2.5	--	-
terajoules						
1 Production	330 268	1 469 375	1 752 550	189 721	3 589	-
2 Exports	103 659	83 732	4 274	12 910	-	-
3 Imports	-	-	24	-	5	-
4 Inter-regional transfers	-30 369	-1 032 665	-1 207 948	- 104 724	-2 107	-
5 Stock variation (change and adj.)	544	5 874	190	9 732	-	-
6 Inter-product transfers	-	9 369	-10 159	-	-	-
7 Other adjustments	-19	6 757	-	-	-	-
8 Availability	195 676	363 231	530 003	62 355	1 487	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	195 137	-	17 801	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	8 359	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	363 231	-	13 038	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	106	-	-	-
14 Net supply	539	-	503 738	49 316	1 487	102
15 Producer consumption	128	-	207 707	661	4 523	-
16 Non-energy use	-	-	60 998	46 321	-	-
17 Energy use - final demand	411	-	247 918	10 153	69 664	102
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	19 058	508	19 136	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	1 899	-	2 371	-
21 Iron and steel	-	-	776	-	599	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	11 264	-	2 015	-
25 Chemicals	-	-	35 316	-	7 036	-
26 Other manufacturing	-	-	41 182	1 958	2 360	102
27 Total manufacturing	-	-	94 795	1 958	15 174	102
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	470	-	-
30 Total industrial	-	-	113 854	2 936	34 310	102
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	11 932	-	1 664	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3 564	100	-
40 Retail pump sales	-	-	381	-	-	-
41 Transportation	-	-	12 313	3 564	1 764	-
42 Agriculture	-	-	3 695	812	2 963	-
43 Residential	411	-	65 721	1 065	11 206	-
44 Public administration	-	-	1 964	-	870	-
45 Commercial and other institutional	-	-	50 371	1 777	18 550	-
46 Statistical difference	-	-	-12 885	46	--	-

## TABLEAU 11B. L'énergie primaire et secondaire -

Alberta

- 1990 Trimestre 2 -

Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke -	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	10 681.6	20 194.3	...	Production	1
...	-	-	92.9	-	...	Exportations	2
...	0.1	-	37.2	-	...	Importations	3
...	-	-	-4 892.4	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	164.7	-	...	Variation des stocks	5
...	-0.1	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	- 121.3	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	5 447.4	20 194.3	...	Disponibilité	8
...	-	-	2.6	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	5 444.9	20 194.3	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	501.3	...	...	Autoconsommation	15
...	-	-	492.9	...	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	4 156.3	...	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	...	...	Mines de fer	18
...	-	-	427.4	...	...	Total minier	19
...	-	-	15.2	...	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	0.6	...	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	...	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	...	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	...	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	4.0	...	...	Produits chimiques	25
...	-	-	15.4	...	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	36.0	...	...	Total manufacturier	27
...	-	-	8.2	...	...	Forestier	28
...	-	-	83.9	...	...	Construction	29
...	-	-	555.5	...	...	Total industriel	30
...	-	-	216.0	...	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	248.7	...	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	0.1	...	...	Maritimes	37
...	-	-	0.7	...	...	Pipelines	38
...	-	-	376.0	...	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 864.9	...	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 706.3	...	...	Transport	41
...	-	-	454.1	...	...	Agriculture	42
...	-	-	15.1	...	...	Domestique	43
...	-	-	144.9	...	...	Administration publique	44
...	-	-	280.5	...	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	0.1	...	...	Différence statistique	46
terajoules							
3 745 500	-	-	397 217	72 700	...	Production	1
204 575	-	-	3 595	-	208 169	Exportations	2
29	-	-	1 576	-	1 605	Importations	3
2 377 811	2	-	- 184 079	-	-2 561 887	Transferts inter-régions	4
16 340	-	-	7 276	-	23 616	Variation des stocks	5
- 790	-	-	1 430	-	640	Transferts inter-produits	6
6 739	-2	-	-4 367	-	2 371	Autres ajustements	7
1 152 751	-	-	200 906	72 700	...	Disponibilité	8
212 938	-	-	100	-	213 038	Transformé en autres combustibles:	
8 359	-	-	-	-	8 359	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
376 270	-	-	-	-	376 270	c) Coke et gaz manufacturé	11
106	-	-	-	-	106	d) Produits raffinés	12
555 080	-	-	200 807	72 700	828 688	e) Production de vapeur	13
...	-	-	20 962	...	233 980	Disponibilité nette	14
...	-	-	19 859	...	127 177	Autoconsommation	15
...	-	-	152 117	...	480 365	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	...	-	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	17 475	...	56 178	Mines de fer	18
...	-	-	595	...	4 865	Total minier	19
...	-	-	25	...	1 399	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	...	X	Sidérurgie	21
...	-	-	X	...	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	...	13 280	Fabricants de ciment	23
...	-	-	164	...	42 515	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	605	...	46 207	Produits chimiques	25
...	-	-	1 417	...	113 447	Manufacturier - autres	26
...	-	-	321	...	321	Total manufacturier	27
...	-	-	3 248	...	3 717	Forestier	28
...	-	-	22 461	...	173 662	Construction	29
...	-	-	8 354	...	8 354	Total industriel	30
...	-	-	8 932	...	8 932	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	3	...	3	Lignes aériennes	34
...	-	-	25	...	13 621	Maritimes	37
...	-	-	14 094	...	17 758	Pipelines	38
...	-	-	65 531	...	65 912	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	96 940	...	114 581	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	16 664	...	24 134	Transport	41
...	-	-	577	...	78 980	Agriculture	42
...	-	-	5 273	...	8 107	Domestique	43
...	-	-	10 203	...	80 901	Administration publique	44
...	-	-	5	...	-12 834	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	...	-	Différence statistique	46



TABLE 11C. Refined Petroleum Products -

Alberta

- 1990 Quarter 2

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	299.4	204.2	1 669.2	28.3	1 432.5	0.3
2 Exports	-	-	13.6	0.2	28.4	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-0.3	-	- 870.8	-19.7	- 780.7	-3.9
5 Stock variation (change and adj.)	36.9	-	- 254.3	1.0	- 127.4	0.1
6 Inter-product transfers	-89.7	-	87.5	-11.8	-48.1	8.6
7 Other adjustments	-9.6	-	2.2	6.7	2.1	-0.1
8 Availability	162.9	204.2	1 128.8	2.3	704.9	4.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.2	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	162.9	204.2	1 128.8	2.3	703.7	4.8
15 Producer consumption	-	204.2	0.1	-	0.2	-
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 128.8	2.3	702.1	4.8
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	67.9	1.4
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	5.0	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	0.3	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	0.1	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.2	5.5	0.2
27 Total manufacturing	X	-	-	0.2	11.5	0.2
28 Forestry	X	-	-	-	3.2	-
29 Construction	X	-	-	0.2	40.3	0.9
30 Total industrial	X	-	-	0.5	122.9	2.5
31 Railways	X	-	-	-	100.0	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	0.1	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	0.2	-
39 Road transport and urban transit	X	-	56.5	-	130.9	-
40 Retail pump sales	X	-	848.0	-	113.1	-
41 Transportation	X	-	904.5	-	344.3	-
42 Agriculture	X	-	129.1	-	164.1	0.2
43 Residential	X	-	-	1.1	-	1.4
44 Public administration	X	-	13.6	-	17.2	0.1
45 Commercial and other institutional	X	-	81.5	0.7	53.6	0.6
46 Statistical difference	X	-	-	-	1.4	0.1
terajoules						
1 Production	8 324	8 523	57 853	1 067	55 410	13
2 Exports	-	-	470	9	1 099	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-8	-	-30 182	- 743	-30 196	- 152
5 Stock variation (change and adj.)	1 047	-	-8 813	36	-4 928	4
6 Inter-product transfers	-2 566	-	3 034	- 444	-1 860	333
7 Other adjustments	- 271	-	78	253	83	-4
8 Availability	4 432	8 523	39 126	88	27 266	187
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	45	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4 432	8 523	39 126	88	27 220	187
15 Producer consumption	-	8 523	3	-	8	-
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	39 123	88	27 156	185
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	1	2 627	56
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	194	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	11	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	2	-
26 Other manufacturing	X	-	-	9	213	6
27 Total manufacturing	X	-	-	9	444	6
28 Forestry	X	-	-	-	124	-
29 Construction	X	-	-	8	1 558	35
30 Total industrial	X	-	-	18	4 753	97
31 Railways	X	-	-	-	3 866	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	2	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	7	-
39 Road transport and urban transit	X	-	1 958	-	5 065	-
40 Retail pump sales	X	-	29 393	-	4 377	-
41 Transportation	X	-	31 350	-	13 317	-
42 Agriculture	X	-	4 475	1	6 346	10
43 Residential	X	-	-	43	-	53
44 Public administration	X	-	472	1	667	3
45 Commercial and other institutional	X	-	2 826	25	2 074	22
46 Statistical difference	X	-	-	-	56	2

TABLEAU 11C. Produits pétroliers raffinés -

Alberta

- 1990 Trimestre 2

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
70.6	149.3	26.1	292.9	954.3	5 127.1	Production	1
11.4	-	-	-	0.9	54.5	Exportations	2
-	17.9	-	-	0.5	18.4	Importations	3
-48.4	-	-28.4	- 135.5	- 736.7	-2 624.4	Transferts inter-régions	4
7.6	3.5	-3.8	-23.9	4.0	- 356.4	Variation des stocks	5
7.0	-	1.2	-1.8	47.0	-	Transferts inter-produits	6
0.2	2.1	1.2	-2.5	4.7	7.1	Autres ajustements	7
10.4	165.8	3.9	177.1	264.9	2 830.1	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	1.2	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
10.4	165.8	3.9	177.1	264.9	2 829.0	Disponibilité nette	14
-	35.1	-	-	0.1	243.7	Autoconsommation	15
-	23.1	-	-	264.8	287.9	Usage non-énergétique	16
10.4	103.6	3.9	177.1	-	2 133.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
1.2	103.6	-	-	-	174.2	Total minier	19
1.0	-	-	-	-	6.0	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	0.3	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
2.0	-	-	-	-	2.0	Produits chimiques	25
1.8	-	-	-	-	7.7	Manufacturier - autres	26
4.8	-	-	-	-	16.6	Total manufacturier	27
1.2	-	-	-	-	4.4	Forestier	28
0.7	-	-	-	-	42.0	Construction	29
7.9	103.6	-	-	-	237.3	Total industriel	30
-	-	-	-	-	100.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.0	75.8	-	76.8	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	44.4	-	44.4	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	0.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.2	Pipelines	38
-	-	-	-	-	187.4	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	961.2	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1.0	120.2	-	1 370.0	Transport	41
-	-	-	-	-	293.5	Agriculture	42
-	-	-	-	-	2.5	Domestique	43
1.6	-	1.1	53.1	-	86.6	Administration publique	44
1.0	-	1.8	3.7	-	142.9	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	1.5	Différence statistique	46
terajoules							
2 946	6 329	874	10 525	38 659	190 523	Production	1
474	-	-	-	38	2 090	Exportations	2
-	759	-	-	20	778	Importations	3
-2 021	-	- 952	-4 869	-29 701	-98 823	Transferts inter-régions	4
318	147	- 128	- 860	131	-13 047	Variation des stocks	5
291	-	40	-64	1 864	628	Transferts inter-produits	6
10	87	42	-91	160	347	Autres ajustements	7
434	7 028	132	6 362	10 835	104 410	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	45	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
434	7 028	132	6 362	10 835	104 365	Disponibilité nette	14
-	1 656	-	-	2	10 192	Autoconsommation	15
-	979	-	-	10 833	11 812	Usage non-énergétique	16
434	4 391	132	6 362	-	77 870	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
50	4 391	-	-	-	7 125	Total minier	19
42	-	-	-	-	235	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	11	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
83	-	-	-	-	85	Produits chimiques	25
74	-	-	-	-	303	Manufacturier - autres	26
199	-	-	-	-	658	Total manufacturier	27
51	-	-	-	-	175	Forestier	28
28	-	-	-	-	1 628	Construction	29
328	4 391	-	-	-	9 586	Total industriel	30
-	-	-	-	-	3 866	Sociétés ferrovières	31
-	-	34	2 723	-	2 757	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 597	-	1 597	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	7	Pipelines	38
-	-	-	-	-	7 023	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	33 769	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	34	4 320	-	49 021	Transport	41
-	-	-	-	-	10 832	Agriculture	42
-	-	-	-	-	96	Domestique	43
66	-	37	1 908	-	3 155	Administration publique	44
40	-	60	135	-	5 181	Commerces et autres institutions	45
-1	2	-	-	-1	58	Différence statistique	46

TABLE 11D. Refined Petroleum Products -

Alberta - 1990 Quarter 2 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	596.4	430.4	3 446.7	86.7	3 037.8	1.6
2 Exports	-	-	20.9	1.3	41.7	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-0.5	-	-1 611.6	-57.7	-1 448.6	-42.7
5 Stock variation (change and adj.)	56.1	-	- 155.3	-2.3	3.9	-3.4
6 Inter-product transfers	- 217.1	-	220.7	-14.5	- 169.6	79.1
7 Other adjustments	-28.5	-	-35.4	-2.5	-28.8	-9.8
8 Availability	294.3	430.4	2 154.9	13.0	1 345.2	31.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2.6	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	294.3	430.4	2 154.9	13.0	1 342.6	31.7
15 Producer consumption	-	430.4	0.2	-	0.5	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	2 154.8	13.3	1 341.1	31.7
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	3.9	153.5	13.8
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	12.8	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	0.6	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	0.8	-
26 Other manufacturing	-	-	-	0.6	11.6	0.5
27 Total manufacturing	-	-	-	0.6	26.6	0.5
28 Forestry	-	-	-	-	6.5	-
29 Construction	-	-	-	0.8	77.9	4.5
30 Total industrial	-	-	-	5.3	264.6	18.9
31 Railways	-	-	-	-	216.0	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	0.1	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	0.7	-
39 Road transport and urban transit	-	-	112.0	-	264.0	-
40 Retail pump sales	-	-	1 642.2	-	222.6	-
41 Transportation	-	-	1 754.2	-	703.4	-
42 Agriculture	-	-	223.4	0.3	228.9	1.5
43 Residential	-	-	-	6.1	-	8.9
44 Public administration	-	-	24.1	0.1	33.4	0.4
45 Commercial and other institutional	-	-	153.1	1.5	111.0	2.0
46 Statistical difference	-	-	-	-0.3	1.0	-0.1
terajoules						
1 Production	16 505	17 962	119 464	3 266	117 502	61
2 Exports	-	-	723	47	1 613	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-12	-	-55 858	-2 174	-56 031	-1 650
5 Stock variation (change and adj.)	1 598	-	-5 382	-87	152	- 132
6 Inter-product transfers	-6 213	-	7 651	- 548	-6 560	3 058
7 Other adjustments	- 817	-	-1 226	-95	-1 114	- 377
8 Availability	7 865	17 962	74 690	489	52 032	1 225
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	100	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	7 865	17 962	74 690	489	51 932	1 225
15 Producer consumption	-	17 962	5	-	18	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	74 685	501	51 875	1 228
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	149	5 939	535
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	495	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	25	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	32	-
26 Other manufacturing	-	-	-	22	449	20
27 Total manufacturing	-	-	-	22	1 030	20
28 Forestry	-	-	-	-	251	-
29 Construction	-	-	-	30	3 013	174
30 Total industrial	-	-	-	200	10 234	730
31 Railways	-	-	-	-	8 354	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	3	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	25	-
39 Road transport and urban transit	-	-	3 882	-	10 212	-
40 Retail pump sales	-	-	56 920	-	8 611	-
41 Transportation	-	-	60 802	-	27 206	-
42 Agriculture	-	-	7 743	12	8 852	57
43 Residential	-	-	-	231	-	346
44 Public administration	-	-	836	3	1 291	15
45 Commercial and other institutional	-	-	5 305	55	4 293	79
46 Statistical difference	-	-	-	-13	39	-3



TABLEAU 11D. Produits pétroliers raffinés -

Alberta

1990 Trimestre 2

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
151.5	353.6	38.4	597.8	1 940.6	10 681.6	Production	1
27.8	-	-	-	1.3	92.9	Exportations	2
-	36.7	-	-	0.5	37.2	Importations	3
-85.8	-	-37.0	- 232.6	-1 376.0	-4 892.4	Transferts inter-régions	4
13.4	3.7	-1.7	26.2	224.0	164.7	Variation des stocks	5
1.4	-	1.2	-6.1	104.8	-	Transferts inter-produits	6
-9.1	1.0	2.2	5.3	-15.7	- 121.3	Autres ajustements	7
16.8	387.6	6.5	338.1	429.0	5 447.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	2.6	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
16.8	387.6	6.5	338.1	429.0	5 444.9	c) Production de vapeur	13
-	70.1	-	-	0.1	501.3	Disponibilité nette	14
-	63.6	-	-	429.3	492.9	Autoconsommation	15
16.8	253.9	6.5	338.2	-	4 156.3	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
2.2	253.9	-	-	-	427.4	Mines de fer	18
2.4	-	-	-	-	15.2	Total minier	19
X	-	-	-	-	0.6	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
3.2	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
2.7	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
8.3	-	-	-	-	4.0	Produits chimiques	25
1.7	-	-	-	-	15.4	Manufacturier - autres	26
0.7	-	-	-	-	36.0	Total manufacturier	27
12.9	253.9	-	-	-	8.2	Forestier	28
-	-	-	-	-	83.9	Construction	29
-	-	2.0	186.2	-	555.5	Total industriel	30
-	-	-	60.5	-	216.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	188.2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	60.5	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	0.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.7	Pipelines	38
-	-	-	-	-	376.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	2.0	246.7	-	1 864.9	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	2 706.3	Transport	41
-	-	-	-	-	454.1	Agriculture	42
1.6	-	1.5	83.8	-	15.1	Domestique	43
2.4	-	2.9	7.6	-	144.9	Administration publique	44
-	-	-	-	-	280.5	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-0.4	0.1	Différence statistique	46
terajoules							
6 321	14 987	1 288	21 478	78 385	397 217	Production	1
1 162	-	-	-	50	3 595	Exportations	2
-	1 555	-	-	20	1 576	Importations	3
-3 580	-	-1 241	-8 357	-55 176	- 184 079	Transferts inter-régions	4
560	155	-56	943	9 524	7 276	Variation des stocks	5
60	-	42	- 220	4 159	1 430	Transferts inter-produits	6
- 378	41	72	190	- 663	-4 367	Autres ajustements	7
700	16 428	217	12 148	17 152	200 906	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	100	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
700	16 428	217	12 148	17 152	200 807	c) Production de vapeur	13
-	2 972	-	-	4	20 962	Disponibilité nette	14
-	2 695	-	-	17 163	19 859	Autoconsommation	15
701	10 760	217	12 150	-	152 117	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
92	10 760	-	-	-	17 475	Mines de fer	18
99	-	-	-	-	595	Total minier	19
X	-	-	-	-	25	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
132	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
114	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
345	-	-	-	-	164	Produits chimiques	25
69	-	-	-	-	605	Manufacturier - autres	26
30	-	-	-	-	1 417	Total manufacturier	27
536	10 760	-	-	-	321	Forestier	28
-	-	-	-	-	3 248	Construction	29
-	-	-	-	-	22 461	Total industriel	30
-	-	68	6 691	-	8 354	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	2 174	-	6 758	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	2 174	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	3	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	25	Pipelines	38
-	-	-	-	-	14 094	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	65 531	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	68	8 865	-	96 940	Transport	41
-	-	-	-	-	16 664	Agriculture	42
66	-	51	3 010	-	577	Domestique	43
98	-	98	275	-	5 273	Administration publique	44
-1	-	-	-2	-16	10 203	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	5	Différence statistique	46

TABLE 11E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	68.7	2.3	219.2	39.5	624.5	954.3
2 Exports	-	0.4	0.5	-	-	0.9
3 Imports	-	-	-	0.5	-	0.5
4 Inter-regional transfers	0.4	-0.1	-80.6	-13.4	- 643.0	- 736.7
5 Stock variation (change and adj.)	1.6	-0.5	-5.2	-4.2	12.2	4.0
6 Inter-product transfers	-	1.6	-	-0.2	45.5	47.0
7 Other adjustments	-	2.2	-3.8	-2.7	9.0	4.7
8 Availability	67.5	6.0	139.5	27.9	23.9	264.9
15 Producer consumption	-	-	-	0.1	-	0.1
16 Final demand	67.5	6.0	139.5	27.9	23.9	264.8
19 Total mining	-	-	-	5.5	-	5.5
27 Total manufacturing	67.5	-	22.3	4.1	-	93.9
28 Forestry	-	-	-	0.3	-	0.3
29 Construction	-	-	117.3	1.7	-	119.0
41 Transportation	-	-	-	5.2	-	5.2
42 Agriculture	-	-	-	1.2	-	1.2
44 Public administration	-	-	-	0.5	-	0.5
45 Commercial and other institutional	-	6.0	-	9.2	23.9	39.2
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 11F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	2 339.4	4 924.8	-	-	-	7 264.2
2 Exports	1 617.9	-	-	-	-	1 617.9
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 557.2	-	-	-	-	- 557.2
5 Stock variation (change and adj.)	111.9	9.6	-	-	-	121.5
7 Other adjustments	-0.2	-	-	-	-	-0.2
8 Availability	52.2	4 915.2	-	-	-	4 967.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	50.7	4 913.8	-	-	-	4 964.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1.5	1.4	-	-	-	2.9
15 Producer consumption	1.5	-	-	-	-	1.5
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	1.4	-	-	-	1.5
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	1.4	-	-	-	1.5
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 11G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

TABLEAU 11E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation stérochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
136.6	6.3	394.8	88.4	1 314.4	1 940.6	Production	1
-	0.8	0.5	-	-	1.3	Exportations	2
-	-	-	0.5	-	0.5	Importations	3
1.5	-1.0	-85.4	-20.6	-1 270.4	-1 376.0	Transferts inter-régions	4
-0.1	0.6	129.9	-3.5	97.0	224.0	Variation des stocks	5
-	3.4	-	-0.3	101.7	104.8	Transferts inter-produits	6
-	3.7	-6.1	-13.1	-0.2	-15.7	Autres ajustements	7
138.2	11.1	172.8	58.3	48.6	429.0	Disponibilité	8
-	-	-	0.1	-	0.1	Autoconsommation	15
138.2	11.1	172.8	58.6	48.6	429.3	Écoulement final	16
-	-	-	12.5	-	12.5	Total minier	19
138.2	-	35.1	8.1	-	181.5	Total manufacturier	27
-	-	-	0.8	-	0.8	Forestier	28
-	-	137.6	3.5	-	141.1	Construction	29
-	-	-	11.4	-	11.4	Transport	41
-	-	-	2.8	-	2.8	Agriculture	42
-	-	-	1.0	-	1.0	Administration publique	44
-	11.1	-	18.6	48.6	78.2	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-0.4	-	-0.4	Différence statistique	46

TABLEAU 11F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
4 601.8	10 402.9	-	-	-	15 004.7	Production	1
3 409.8	-	-	-	-	3 409.8	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
- 998.7	-0.4	-	-	-	- 999.2	Transferts inter-régions	4
2.2	26.1	-	-	-	28.3	Variation des stocks	5
-0.6	-	-	-	-	-0.6	Autres ajustements	7
190.4	10 376.4	-	-	-	10 566.8	Disponibilité	8
186.1	10 354.0	-	-	-	10 540.2	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
4.2	22.4	-	-	-	26.6	e) Production de vapeur	13
4.2	-	-	-	-	4.2	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	22.4	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	22.4	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	22.4	-	-	-	22.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 11G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15



TABLE 12A. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1990 Quarter 2

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	6 642.8	535.7	2 437.4	111.3	11 908.0	-
2 Exports	5 926.2	263.2	4 507.1	60.7	683.3	-
3 Imports	-	-	-	11.0	1 117.7	-
4 Inter-regional transfers	- 256.0	1 318.3	3 718.6	26.6	100.4	-
5 Stock variation (change and adj.)	409.9	-12.9	166.1	5.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-4.5	3.4	-	-	-	-
8 Availability	46.2	1 607.1	1 542.8	83.0	12 442.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	68.5	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	14.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	1 607.1	-	6.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	46.2	-	1 459.7	77.0	12 442.8	-
15 Producer consumption	29.5	-	218.3	1.4	914.0	-
16 Non-energy use	-	-	-	8.8	-	-
17 Energy use - final demand	16.7	-	1 217.5	116.5	12 361.6	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	28.5	4.8	950.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	167.5	-	3 354.4	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	19.9	-	82.4	-
25 Chemicals	-	-	167.6	-	429.0	-
26 Other manufacturing	-	-	195.4	5.5	470.2	-
27 Total manufacturing	16.7	-	603.0	5.5	5 962.8	-
28 Forestry	-	-	1.0	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3.8	-	-
30 Total industrial	16.7	-	632.5	14.1	6 913.1	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	69.2	-	12.6	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	50.0	22.4	-
40 Retail pump sales	-	-	5.2	-	-	-
41 Transportation	-	-	74.4	50.0	35.0	-
42 Agriculture	-	-	18.1	3.6	44.1	-
43 Residential	-	-	292.2	12.7	2 673.7	-
44 Public administration	-	-	5.4	-	202.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	195.0	36.1	2 492.7	-
46 Statistical difference	-	-	23.9	-	-	-
terajoules						
1 Production	202 606	20 630	94 350	2 976	42 869	-
2 Exports	180 751	10 136	170 278	1 669	2 460	-
3 Imports	-	-	-	281	4 024	-
4 Inter-regional transfers	-7 807	50 768	140 490	633	362	-
5 Stock variation (change and adj.)	12 502	- 497	6 275	140	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 138	129	-	-	-	-
8 Availability	1 409	61 888	58 287	2 081	44 794	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	2 588	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	552	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	61 888	-	172	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 409	-	55 148	1 909	44 794	-
15 Producer consumption	898	-	8 247	36	3 290	-
16 Non-energy use	-	-	-	252	-	-
17 Energy use - final demand	511	-	45 998	2 974	44 502	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	1 076	123	3 421	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	6 326	-	12 076	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	751	-	297	-
25 Chemicals	-	-	6 333	-	1 545	-
26 Other manufacturing	-	-	7 382	140	1 693	-
27 Total manufacturing	511	-	22 781	140	21 466	-
28 Forestry	-	-	38	-	-	-
29 Construction	-	-	-	97	-	-
30 Total industrial	511	-	23 895	360	24 887	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	2 613	-	45	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1 276	81	-
40 Retail pump sales	-	-	197	-	-	-
41 Transportation	-	-	2 810	1 276	126	-
42 Agriculture	-	-	685	92	159	-
43 Residential	-	-	11 038	324	9 625	-
44 Public administration	-	-	205	-	730	-
45 Commercial and other institutional	-	-	7 365	922	8 974	-
46 Statistical difference	-	-	903	-	-	-

TABLEAU 12A. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1990 Trimestre 2

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh			
...	-	-	2 171.2	832.7	...	Production	1
...	-	-	312.1	-	...	Exportations	2
...	8.2	-	218.3	-	...	Importations	3
...	-	-	875.1	-	...	Transferts inter-régions	4
...	1.6	-	92.4	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	- 492.6	-	...	Autres ajustements	7
...	6.7	-	2 367.6	832.7	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	9.9	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	27.2	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	6.7	-	2 330.5	832.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	102.5	x	...	Autoconsommation	15
...	-	-	130.8	x	...	Usage non-énergétique	16
...	6.7	-	2 047.7	x	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	x	x	...	Mines de fer	18
...	-	-	83.9	x	...	Total minier	19
...	-	-	143.0	x	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	x	-	x	x	...	Sidérurgie	21
...	x	-	x	x	...	Fonte et affinage	22
...	x	-	x	x	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	3.8	x	...	Produits chimiques	25
...	-	-	9.4	x	...	Manufacturier - autres	26
...	6.7	-	157.7	x	...	Total manufacturier	27
...	-	-	38.5	x	...	Forestier	28
...	-	-	46.1	x	...	Construction	29
...	6.7	-	326.0	x	...	Total industriel	30
...	-	-	101.8	x	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	236.3	x	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	146.1	x	...	Maritimes	37
...	-	-	2.0	x	...	Pipelines	38
...	-	-	171.5	x	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	839.4	x	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 497.2	x	...	Transport	41
...	-	-	34.0	x	...	Agriculture	42
...	-	-	35.0	x	...	Domestique	43
...	-	-	35.7	x	...	Administration publique	44
...	-	-	119.8	x	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.1	x	...	Différence statistique	46
terajoules							
363 431	-	-	80 069	2 998	...	Production	1
365 293	-	-	11 262	-	376 555	Exportations	2
4 304	236	-	8 758	-	13 299	Importations	3
184 446	-	-	33 676	-	218 122	Transferts inter-régions	4
18 420	45	-	3 745	-	22 209	Variation des stocks	5
-	-	-	154	-	154	Transferts inter-produits	6
-8	1	-	-19 462	-	-19 469	Autres ajustements	7
168 459	193	-	88 188	2 998	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
2 588	-	-	383	-	2 971	a) Énergie électrique - par services	9
552	-	-	1 115	-	1 667	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
62 060	-	-	-	-	62 060	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
103 260	193	-	86 690	2 998	193 140	Disponibilité nette	14
...	-	-	4 213	x	16 685	Autoconsommation	15
...	-	-	5 538	x	5 791	Usage non-énergétique	16
...	192	-	75 590	x	169 766	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	x	x	x	Mines de fer	18
...	-	-	3 254	x	7 874	Total minier	19
...	-	-	5 903	x	24 306	Pâtes et papier et scieries	20
...	x	-	x	x	x	Sidérurgie	21
...	x	-	x	x	x	Fonte et affinage	22
...	x	-	x	x	x	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	1 047	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	157	x	8 035	Produits chimiques	25
...	-	-	372	x	9 587	Manufacturier - autres	26
...	192	-	6 491	x	51 582	Total manufacturier	27
...	-	-	1 553	x	1 591	Forestier	28
...	-	-	1 846	x	1 943	Construction	29
...	192	-	13 144	x	62 990	Total industriel	30
...	-	-	3 938	x	3 938	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	8 480	x	8 480	Lignes aériennes	34
...	-	-	5 870	x	5 870	Maritimes	37
...	-	-	79	x	2 737	Pipelines	38
...	-	-	6 432	x	7 789	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	29 304	x	29 500	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	54 102	x	58 314	Transport	41
...	-	-	1 261	x	2 196	Agriculture	42
...	-	-	1 351	x	22 338	Domestique	43
...	-	-	1 325	x	2 261	Administration publique	44
...	-	-	4 406	x	21 667	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-4	x	899	Différence statistique	46

TABLE 12B. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1990 Quarter 2 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	12 671.7	1 138.4	5 663.2	227.8	26 376.5	-
2 Exports	11 805.7	725.3	9 579.7	178.2	1 810.1	-
3 Imports	-	-	-	26.4	1 719.1	-
4 Inter-regional transfers	- 527.0	2 736.3	7 918.1	101.1	543.4	-
5 Stock variation (change and adj.)	211.6	-39.0	-38.8	9.0	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-6.9	-0.1	-	-	-	-
8 Availability	120.4	3 188.3	4 040.3	168.1	26 828.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	182.2	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	32.5	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	3 188.3	-	12.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	120.4	-	3 825.6	156.1	26 828.8	-
15 Producer consumption	59.5	-	497.4	0.9	2 125.6	-
16 Non-energy use	-	-	-	8.8	-	-
17 Energy use - final demand	60.9	-	3 251.3	244.0	26 569.3	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	64.8	10.0	1 955.7	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	344.7	-	6 688.2	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	52.9	-	180.1	-
25 Chemicals	-	-	328.3	-	932.1	-
26 Other manufacturing	-	-	473.1	12.4	948.8	-
27 Total manufacturing	60.9	-	1 292.0	12.4	12 107.0	-
28 Forestry	-	-	1.7	-	-	-
29 Construction	-	-	-	12.6	-	-
30 Total industrial	60.9	-	1 358.5	35.0	14 062.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	199.0	-	30.7	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	100.4	45.9	-
40 Retail pump sales	-	-	11.3	-	-	-
41 Transportation	-	-	210.4	100.4	76.6	-
42 Agriculture	-	-	46.1	7.5	73.6	-
43 Residential	-	-	925.0	26.3	6 535.6	-
44 Public administration	-	-	16.3	-	463.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	695.0	74.8	5 357.4	-
46 Statistical difference	-	-	76.9	-	-	-
terajoules						
1 Production	386 486	43 840	213 956	6 088	94 956	-
2 Exports	360 073	27 931	361 922	4 890	6 516	-
3 Imports	-	-	-	674	6 189	-
4 Inter-regional transfers	-16 074	105 375	299 145	2 583	1 956	-
5 Stock variation (change and adj.)	6 455	-1 501	-1 464	257	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 211	-4	-	-	-	-
8 Availability	3 672	122 780	152 643	4 198	96 584	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	6 885	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	1 226	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	122 780	-	343	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3 672	-	144 532	3 855	96 584	-
15 Producer consumption	1 815	-	18 792	23	7 652	-
16 Non-energy use	-	-	-	252	-	-
17 Energy use - final demand	1 858	-	122 835	6 229	95 649	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	2 447	255	7 040	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	13 022	-	24 078	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	1 999	-	648	-
25 Chemicals	-	-	12 402	-	3 356	-
26 Other manufacturing	-	-	17 875	317	3 416	-
27 Total manufacturing	1 858	-	48 813	317	43 585	-
28 Forestry	-	-	64	-	-	-
29 Construction	-	-	-	322	-	-
30 Total industrial	1 858	-	51 324	894	50 626	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	7 519	-	110	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2 563	165	-
40 Retail pump sales	-	-	428	-	-	-
41 Transportation	-	-	7 948	2 563	276	-
42 Agriculture	-	-	1 741	191	265	-
43 Residential	-	-	34 948	671	23 528	-
44 Public administration	-	-	617	-	1 668	-
45 Commercial and other institutional	-	-	26 258	1 910	19 286	-
46 Statistical difference	-	-	2 905	-	-	-



TABLEAU 12B. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1990 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		sigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	4 326.2	1 866.1	...	Production	1
...	-	-	486.2	-	...	Exportations	2
...	13.7	-	482.7	-	...	Importations	3
...	-	-	1 583.0	-	...	Transferts inter-régions	4
...	1.3	-	186.0	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	0.1	-	- 352.2	-	...	Autres ajustements	7
...	12.5	-	4 767.4	1 866.1	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	22.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	53.7	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	12.5	-	4 691.6	1 866.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	215.7	X	...	Autoconsommation	15
...	0.1	-	225.2	X	...	Usage non-énergétique	16
...	12.4	-	4 151.0	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	172.1	X	...	Total minier	19
...	-	-	312.4	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	5.4	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	21.2	X	...	Manufacturier - autres	26
...	12.4	-	343.6	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	88.9	X	...	Forestier	28
...	-	-	76.9	X	...	Construction	29
...	12.4	-	681.5	X	...	Total industriel	30
...	-	-	194.4	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	426.3	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	311.0	X	...	Maritimes	37
...	-	-	4.9	X	...	Pipelines	38
...	-	-	379.5	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 584.3	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 900.4	X	...	Transport	41
...	-	-	74.5	X	...	Agriculture	42
...	-	-	136.3	X	...	Domestique	43
...	-	-	81.8	X	...	Administration publique	44
...	-	-	276.5	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	2.1	X	...	Différence statistique	46
						terajoules	
745 325	-	-	159 754	6 718	...	Production	1
761 332	-	-	17 630	-	778 962	Exportations	2
6 863	394	-	19 170	-	26 427	Importations	3
392 984	-	-	61 105	-	454 090	Transferts inter-régions	4
3 747	37	-	7 137	-	10 921	Variation des stocks	5
- 215	3	-	543	-	543	Transferts inter-produits	6
379 878	360	-	-37 750	-	-37 962	Autres ajustements	7
			178 056	6 718	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
6 885	-	-	854	-	7 739	a) Énergie électrique - par services	9
1 226	-	-	2 196	-	3 422	b) Énergie électrique - par industries	10
123 124	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	123 124	d) Produits raffinés	12
248 643	360	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
...	-	-	175 006	6 718	430 727	Disponibilité nette	14
...	-	-	8 882	X	37 164	Autoconsommation	15
...	2	-	9 371	X	9 625	Usage non-énergétique	16
...	358	-	154 021	X	380 951	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	X	X	Mines de fer	18
...	-	-	6 670	X	16 413	Total minier	19
...	-	-	12 901	X	50 001	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	2 648	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	222	X	15 979	Produits chimiques	25
...	-	-	831	X	22 437	Manufacturier - autres	26
...	358	-	14 139	X	109 070	Total manufacturier	27
...	-	-	3 586	X	3 650	Forestier	28
...	-	-	3 041	X	3 363	Construction	29
...	358	-	27 436	X	132 496	Total industriel	30
...	-	-	7 519	X	7 519	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	15 304	X	15 304	Lignes aériennes	34
...	-	-	12 573	X	12 573	Maritimes	37
...	-	-	190	X	7 820	Pipelines	38
...	-	-	14 287	X	17 015	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	55 345	X	55 773	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	105 217	X	116 004	Transport	41
...	-	-	2 753	X	4 951	Agriculture	42
...	-	-	5 262	X	64 410	Domestique	43
...	-	-	3 074	X	5 360	Administration publique	44
...	-	-	10 278	X	57 731	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	82	X	2 987	Différence statistique	46

TABLE 12C. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1990 Quarter 2

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	61.7	84.2	843.5	42.5	617.2	1.1
2 Exports	-	-	181.6	0.1	83.7	1.7
3 Imports	-	-	16.0	-	11.3	1.6
4 Inter-regional transfers	0.1	-	204.8	17.9	123.0	-8.7
5 Stock variation (change and adj.)	-0.5	-	-37.6	12.1	34.6	0.9
6 Inter-product transfers	-8.4	-	14.6	-46.1	-62.1	70.8
7 Other adjustments	-0.1	-	-37.8	4.3	11.2	-0.8
8 Availability	53.9	84.2	897.2	6.4	582.3	61.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	9.9	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	6.2	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	53.9	84.2	897.2	6.4	566.2	61.4
15 Producer consumption	4.2	84.2	0.1	-	1.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	897.1	6.4	565.0	61.5
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	1.7	77.1	1.0
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	20.8	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	0.2	-
26 Other manufacturing	-	-	-	0.2	5.6	1.4
27 Total manufacturing	-	-	-	0.2	27.3	1.4
28 Forestry	-	-	-	0.1	16.7	0.4
29 Construction	-	-	-	0.1	21.8	2.9
30 Total industrial	-	-	-	2.1	143.0	5.7
31 Railways	-	-	-	-	101.8	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	72.5	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	1.6	-
38 Pipelines	-	-	-	-	2.0	-
39 Road transport and urban transit	-	-	50.6	-	121.0	-
40 Retail pump sales	-	-	787.3	-	52.1	-
41 Transportation	-	-	837.9	-	350.9	-
42 Agriculture	-	-	13.2	0.9	12.7	7.1
43 Residential	-	-	-	2.4	-	32.6
44 Public administration	-	-	4.7	0.1	16.9	2.0
45 Commercial and other institutional	-	-	41.4	0.9	41.4	14.1
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-0.1
terajoules						
1 Production	1 683	3 515	29 236	1 603	23 872	43
2 Exports	-	-	6 293	2	3 236	67
3 Imports	-	-	555	-	435	62
4 Inter-regional transfers	3	-	7 099	673	4 758	- 337
5 Stock variation (change and adj.)	-17	-	-1 303	457	1 338	34
6 Inter-product transfers	- 240	-	508	-1 738	-2 401	2 739
7 Other adjustments	-3	-	-1 309	162	433	-30
8 Availability	1 460	3 515	31 098	241	22 522	2 376
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	383	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	239	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 460	3 515	31 098	241	21 900	2 376
15 Producer consumption	107	3 515	3	-	47	1
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	31 094	241	21 853	2 379
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	65	2 984	38
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	803	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	9	-
26 Other manufacturing	-	-	-	6	217	54
27 Total manufacturing	-	-	-	6	1 057	54
28 Forestry	-	-	-	4	647	15
29 Construction	-	-	-	4	842	113
30 Total industrial	-	-	-	79	5 530	221
31 Railways	-	-	-	-	3 938	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	2 803	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	61	-
38 Pipelines	-	-	-	-	79	-
39 Road transport and urban transit	-	-	1 752	-	4 679	-
40 Retail pump sales	-	-	27 289	-	2 014	-
41 Transportation	-	-	29 042	-	13 574	-
42 Agriculture	-	-	457	35	492	276
43 Residential	-	-	-	89	-	1 262
44 Public administration	-	-	161	2	655	76
45 Commercial and other institutional	-	-	1 434	35	1 603	544
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-4

TABLEAU 120. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1990 Trimestre 2

Heavy fuel oil -	Petroleum coke -	Aviation gasoline -	Aviation turbo fuel -	Non energy products -	Total products -		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
136.2	11.7	3.8	268.4	100.8	2 171.2	Production	1
-	-	0.1	18.4	26.6	312.1	Exportations	2
140.2	11.4	1.7	31.2	4.9	218.3	Importations	3
-2.2	-	8.9	2.5	528.8	875.1	Transferts inter-régions	4
23.9	-	2.4	30.8	25.9	92.4	Variation des stocks	5
26.7	-	-0.2	-0.5	5.2	-	Transferts inter-produits	6
-6.6	-	-2.3	6.6	- 467.1	- 492.6	Autres ajustements	7
270.5	23.1	9.4	259.1	120.1	2 367.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
21.0	-	-	-	-	9.9	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	27.2	b) Énergie électrique - par industries	10
249.5	23.1	9.4	259.1	120.1	-	c) Production de vapeur	13
1.0	11.7	-	-	-	2 330.5	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	102.5	Autoconsommation	15
248.5	0.7	9.4	259.1	120.1	130.8	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	2 047.7	Usage énergétique - écoulement final	17
4.0	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
122.2	-	-	-	-	83.9	Total minier	19
X	-	-	-	-	143.0	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	0.7	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
3.6	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
2.3	-	-	-	-	3.8	Produits chimiques	25
128.1	0.7	-	-	-	9.4	Manufacturier - autres	26
21.3	-	-	-	-	157.7	Total manufacturier	27
21.2	-	-	-	-	38.5	Forestier	28
174.6	0.7	-	-	-	46.1	Construction	29
-	-	-	-	-	326.0	Total industriel	30
-	-	3.9	106.9	-	101.8	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	125.5	-	110.8	Lignes aériennes canadiennes	32
47.1	-	-	-	-	125.5	Lignes aériennes étrangères	33
24.9	-	-	-	-	119.6	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	26.5	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	2.0	Pipelines	38
-	-	-	-	-	171.5	Transport commercial et en commun	39
72.0	-	3.9	232.4	-	839.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 497.2	Transport	41
-	-	-	-	-	34.0	Agriculture	42
0.2	-	1.4	10.4	-	35.0	Domestique	43
1.6	-	4.2	16.2	-	35.7	Administration publique	44
-	-	-	-	-	119.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-0.1	Différence statistique	46
terajoules							
5 686	495	126	9 645	4 166	80 069	Production	1
-	-	2	662	1 000	11 262	Exportations	2
5 851	483	57	1 121	195	8 758	Importations	3
-90	-	300	90	21 181	33 676	Transferts inter-régions	4
997	-	80	1 105	1 054	3 745	Variation des stocks	5
1 113	-	-8	-17	199	154	Transferts inter-produits	6
- 275	-	-77	237	-18 599	-19 462	Autres ajustements	7
11 287	978	316	9 309	5 087	88 188	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
876	-	-	-	-	383	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	1 115	b) Énergie électrique - par industries	10
10 411	978	316	9 309	5 087	-	c) Production de vapeur	13
42	495	-	-	2	86 690	Disponibilité nette	14
-	453	-	-	5 085	4 213	Autoconsommation	15
10 369	30	316	9 309	-	5 538	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	75 590	Usage énergétique - écoulement final	17
167	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
5 100	-	-	-	-	3 254	Total minier	19
X	-	-	-	-	5 903	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	30	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
149	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
93	-	-	-	-	157	Produits chimiques	25
5 344	30	-	-	-	372	Manufacturier - autres	26
887	-	-	-	-	6 491	Total manufacturier	27
887	-	-	-	-	1 553	Forestier	28
7 285	30	-	-	-	1 846	Construction	29
-	-	-	-	-	13 144	Total industriel	30
-	-	129	3 842	-	3 938	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	4 510	-	3 971	Lignes aériennes canadiennes	32
1 967	-	-	-	-	4 510	Lignes aériennes étrangères	33
1 039	-	-	-	-	4 770	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	1 100	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	79	Pipelines	38
-	-	-	-	-	6 432	Transport commercial et en commun	39
3 006	-	129	8 351	-	29 304	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	54 102	Transport	41
-	-	-	-	-	1 261	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 351	Domestique	43
9	-	46	375	-	1 325	Administration publique	44
68	-	140	583	-	4 406	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-4	Différence statistique	46



TABLE 12D. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1990 Quarter 2 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	119.7	178.9	1 700.1	144.1	1 242.6	1.1
2 Exports	-	-	260.6	0.2	149.3	3.0
3 Imports	-	-	21.2	-	44.4	2.2
4 Inter-regional transfers	-	-	311.2	39.2	254.2	-29.3
5 Stock variation (change and adj.)	-7.9	-	40.0	-4.0	30.2	1.2
6 Inter-product transfers	-24.4	-	5.9	- 165.4	- 130.3	264.3
7 Other adjustments	2.0	-	-44.9	5.1	-5.2	-6.5
8 Availability	105.3	178.9	1 693.0	26.8	1 226.1	227.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	22.1	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	14.7	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	105.3	178.9	1 693.0	26.8	1 189.3	227.6
15 Producer consumption	7.6	178.9	0.1	-	2.5	0.1
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	1 692.8	26.3	1 185.2	227.6
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	3.4	158.7	4.0
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	44.5	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.5	-
26 Other manufacturing	x	-	-	0.8	13.7	3.3
27 Total manufacturing	x	-	-	0.8	61.3	3.3
28 Forestry	x	-	-	0.3	37.7	2.2
29 Construction	x	-	-	0.2	48.4	7.1
30 Total industrial	x	-	-	4.8	306.0	16.6
31 Railways	x	-	-	-	194.4	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	128.3	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	4.1	-
38 Pipelines	x	-	-	-	4.9	-
39 Road transport and urban transit	x	-	97.8	-	281.7	-
40 Retail pump sales	x	-	1 476.4	-	107.9	-
41 Transportation	x	-	1 574.2	-	721.3	-
42 Agriculture	x	-	30.1	5.3	21.2	17.8
43 Residential	x	-	-	12.9	-	122.5
44 Public administration	x	-	9.4	0.3	47.1	6.9
45 Commercial and other institutional	x	-	79.1	2.9	89.6	63.7
46 Statistical difference	x	-	-	0.5	1.7	-0.1
terajoules						
1 Production	3 264	7 467	58 925	5 429	48 063	43
2 Exports	-	-	9 032	8	5 775	118
3 Imports	-	-	735	-	1 716	85
4 Inter-regional transfers	-	-	10 786	1 477	9 832	-1 134
5 Stock variation (change and adj.)	- 223	-	1 385	- 149	1 168	45
6 Inter-product transfers	- 699	-	204	-6 231	-5 040	10 223
7 Other adjustments	57	-	-1 555	193	- 202	- 253
8 Availability	2 845	7 467	58 678	1 010	47 426	8 802
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	854	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	568	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 845	7 467	58 678	1 010	46 003	8 802
15 Producer consumption	195	7 467	5	-	95	4
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	58 673	990	45 842	8 803
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	129	6 137	156
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	1 723	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	21	-
26 Other manufacturing	x	-	-	31	530	128
27 Total manufacturing	x	-	-	31	2 370	128
28 Forestry	x	-	-	13	1 458	86
29 Construction	x	-	-	8	1 871	273
30 Total industrial	x	-	-	181	11 837	644
31 Railways	x	-	-	-	7 519	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	4 962	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	157	-
38 Pipelines	x	-	-	-	190	-
39 Road transport and urban transit	x	-	3 390	-	10 897	-
40 Retail pump sales	x	-	51 172	-	4 173	-
41 Transportation	x	-	54 562	-	27 898	-
42 Agriculture	x	-	1 044	201	821	687
43 Residential	x	-	-	486	-	4 739
44 Public administration	x	-	324	11	1 821	267
45 Commercial and other institutional	x	-	2 743	110	3 465	2 466
46 Statistical difference	x	-	-	20	66	-5

TABLEAU 12D. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1990 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil -	Petroleum coke -	Aviation gasoline -	Aviation turbo fuel -	Non energy products -	Total products -		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
330.4	21.5	4.6	420.6	162.5	4 326.2	Production	1
-	-	0.1	30.4	42.6	486.2	Exportations	2
240.8	47.0	2.1	115.4	9.6	482.7	Importations	3
-2.7	-	12.7	5.6	992.2	1 583.0	Transferts inter-régions	4
30.4	-	-0.4	59.2	37.4	186.0	Variation des stocks	5
47.7	-	-2.6	-0.9	5.7	-	Transferts inter-produits	6
-5.1	-	-3.5	15.5	- 909.7	- 952.2	Autres ajustements	7
580.7	68.5	13.7	466.6	180.3	4 767.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	22.1	Transformé en autres combustibles:	
39.0	-	-	-	-	53.7	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
541.7	68.5	13.7	466.6	180.3	4 691.6	c) Production de vapeur	13
4.8	21.5	-	-	0.1	215.7	Disponibilité nette	14
-	44.9	-	-	180.3	225.2	Autoconsommation	15
536.9	2.1	13.7	466.5	-	4 151.0	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
5.9	-	-	-	-	172.1	Mines de fer	18
267.9	-	-	-	-	312.4	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	2.1	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
4.8	-	-	-	-	5.4	Fabricants de ciment	23
3.4	-	-	-	-	21.2	Produits chimiques	25
276.1	2.1	-	-	-	343.6	Manufacturier - autres	26
48.6	-	-	-	-	88.9	Total manufacturier	27
21.3	-	-	-	-	76.9	Forestier	28
351.9	2.1	-	-	-	681.5	Construction	29
-	-	-	-	-	194.4	Total industriel	30
-	-	6.0	262.0	-	268.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	158.3	-	158.3	Lignes aériennes canadiennes	32
131.8	-	-	-	-	260.1	Lignes aériennes étrangères	33
46.8	-	-	-	-	50.9	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	4.9	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	379.5	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 584.3	Transport commercial et en commun	39
178.6	-	6.0	420.3	-	2 900.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	74.5	Transport	41
0.9	-	-	-	-	136.3	Agriculture	42
0.2	-	1.9	16.1	-	81.8	Domestique	43
5.3	-	5.8	30.1	-	276.5	Administration publique	44
-	-	-	-	-	2.1	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
13 790	913	153	15 111	6 597	159 754	Production	1
-	-	2	1 093	1 602	17 630	Exportations	2
10 049	1 992	71	4 147	376	19 170	Importations	3
- 114	-	426	200	39 633	61 105	Transferts inter-régions	4
1 268	-	-13	2 126	1 531	7 137	Variation des stocks	5
1 989	-	-87	-33	216	543	Transferts inter-produits	6
- 213	-	- 116	558	-36 220	-37 750	Autres ajustements	7
24 232	2 904	458	16 764	7 470	178 056	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	854	Transformé en autres combustibles:	
1 627	-	-	-	-	2 196	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
22 604	2 904	458	16 764	7 470	175 006	c) Production de vapeur	13
199	913	-	-	3	8 882	Disponibilité nette	14
-	1 903	-	-	7 468	9 371	Autoconsommation	15
22 405	89	458	16 762	-	154 021	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
248	-	-	-	-	6 670	Mines de fer	18
11 178	-	-	-	-	12 901	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	89	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
201	-	-	-	-	222	Fabricants de ciment	23
141	-	-	-	-	831	Produits chimiques	25
11 521	89	-	-	-	14 139	Manufacturier - autres	26
2 029	-	-	-	-	3 586	Total manufacturier	27
889	-	-	-	-	3 041	Forestier	28
14 686	89	-	-	-	27 436	Construction	29
-	-	-	-	-	7 519	Total industriel	30
-	-	203	9 415	-	9 617	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	5 687	-	5 687	Lignes aériennes canadiennes	32
5 499	-	-	-	-	10 462	Lignes aériennes étrangères	33
1 954	-	-	-	-	2 111	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	190	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	14 287	Pipelines	38
-	-	-	-	-	55 345	Transport commercial et en commun	39
7 453	-	203	15 101	-	105 217	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	2 753	Transport	41
37	-	-	-	-	5 262	Agriculture	42
9	-	63	579	-	3 074	Domestique	43
219	-	193	1 082	-	10 278	Administration publique	44
-	-	-	2	-1	82	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

## British Columbia - 1990

TABLE 12E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naptha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	5.0	9.1	47.2	4.4	35.0	100.8
2 Exports	0.2	12.2	-	0.2	14.0	26.6
3 Imports	-	-	0.4	4.5	-	4.9
4 Inter-regional transfers	0.6	7.8	38.1	18.7	463.6	528.8
5 Stock variation (change and adj.)	-	0.6	5.3	-1.9	21.9	25.9
6 Inter-product transfers	-	0.3	-1.5	-1.1	7.5	5.2
7 Other adjustments	-	0.2	0.3	-1.0	- 466.6	- 467.1
8 Availability	5.4	4.6	79.3	27.2	3.7	120.1
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	5.4	4.6	79.3	27.2	3.7	120.1
19 Total mining	-	-	-	3.5	-	3.5
27 Total manufacturing	5.4	-	5.0	6.2	-	16.6
28 Forestry	-	-	-	3.2	-	3.2
29 Construction	-	-	74.3	0.9	-	75.2
41 Transportation	-	-	-	8.1	-	8.1
42 Agriculture	-	-	-	0.7	-	0.7
44 Public administration	-	-	-	0.3	-	0.3
45 Commercial and other institutional	-	4.6	-	4.3	3.7	12.6
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 12F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	6 642.8	-	-	-	-	6 642.8
2 Exports	5 926.2	-	-	-	-	5 926.2
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 256.0	-	-	-	-	- 256.0
5 Stock variation (change and adj.)	409.9	-	-	-	-	409.9
7 Other adjustments	-4.5	-	-	-	-	-4.5
8 Availability	46.2	-	-	-	-	46.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	46.2	-	-	-	-	46.2
15 Producer consumption	29.5	-	-	-	-	29.5
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	16.7	-	-	-	-	16.7
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	X
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	16.7	-	-	-	-	16.7
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 12G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15



## Colombie-Britannique - 1990

TABLEAU 12E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
15.0	18.3	61.7	7.9	59.6	162.5	Production	1
0.8	19.3	-	0.4	22.1	42.6	Exportations	2
-	-	0.4	9.1	-	9.6	Importations	3
1.6	8.9	42.5	38.2	900.9	992.2	Transferts inter-régions	4
0.1	-0.6	8.3	-2.4	32.0	37.4	Variation des stocks	5
-	0.9	-2.0	-2.1	9.0	5.7	Transferts inter-produits	6
0.1	-0.7	0.2	-1.3	- 908.0	- 909.7	Autres ajustements	7
15.8	8.8	94.5	53.8	7.5	180.3	Disponibilité	8
-	-	-	0.1	-	0.1	Autoconsommation	15
15.8	8.8	94.5	53.8	7.5	180.3	Écoulement final	16
-	-	-	7.2	-	7.2	Total minier	19
15.8	-	5.2	11.6	-	32.5	Total manufacturier	27
-	-	-	6.1	-	6.1	Forestier	28
-	-	89.4	1.9	-	91.3	Construction	29
-	-	-	16.6	-	16.6	Transport	41
-	-	-	1.6	-	1.6	Agriculture	42
-	-	-	0.5	-	0.5	Administration publique	44
-	8.8	-	8.1	7.5	24.4	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 12F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
12 671.7	-	-	-	-	12 671.7	Production	1
11 805.7	-	-	-	-	11 805.7	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
- 527.0	-	-	-	-	- 527.0	Transferts inter-régions	4
211.6	-	-	-	-	211.6	Variation des stocks	5
-6.9	-	-	-	-	-6.9	Autres ajustements	7
120.4	-	-	-	-	120.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
120.4	-	-	-	-	120.4	Disponibilité nette	14
59.5	-	-	-	-	59.5	Autoconsommation	15
60.9	-	-	-	-	60.9	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	60.9	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
60.9	-	-	-	-	60.9	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 12G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 13A. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1990 Quarter 2

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	485.9	44.8	-	149.6	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	- 456.5	-11.3	4.2	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	-	X	33.5	4.2	149.6	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	7.0	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	26.5	4.2	149.6	-
15 Producer consumption	-	-	18.5	0.1	15.6	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	8.0	4.1	218.1	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	0.2	90.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	0.8	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	0.8	0.7	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.2	-	-
30 Total industrial	-	-	-	1.2	91.1	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	3.7	1.1	57.1	-
44 Public administration	-	-	-	-	2.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	4.3	1.7	67.9	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	18 712	1 693	-	539	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-17 580	- 427	107	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	-	X	1 266	107	539	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	263	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 002	107	539	-
15 Producer consumption	-	-	699	3	56	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	303	105	785	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	5	326	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	20	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	20	2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	5	-	-
30 Total industrial	-	-	-	31	328	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	142	28	206	-
44 Public administration	-	-	-	-	7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	162	43	245	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 13A. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et T.N.-O. - 1990 Trimestre 2

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	84.1	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	109.6	84.1	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	20.0	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	89.6	84.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	0.7	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	88.4	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	13.1	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	2.7	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2.7	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	2.3	X	...	Construction	29
...	-	-	18.1	X	...	Total industriel	30
...	-	-	0.1	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	12.9	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	6.0	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	18.0	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	37.1	X	...	Transport	41
...	-	-	0.1	X	...	Agriculture	42
...	-	-	3.6	X	...	Domestique	43
...	-	-	20.4	X	...	Administration publique	44
...	-	-	9.0	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
		terajoules					
20 943	-	-	X	303	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-17 899	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	4 090	303	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	775	-	775	a) Énergie électrique - par services	9
263	-	-	-	-	263	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
1 648	-	-	3 314	303	5 265	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	27	X	27	Usage non-énergétique	16
...	-	-	3 266	X	4 459	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	512	X	842	Total minier	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	106	X	126	Manufacturier - autres	26
...	-	-	106	X	129	Total manufacturier	27
...	-	-	2	X	2	Forestier	28
...	-	-	90	X	95	Construction	29
...	-	-	709	X	1 067	Total industriel	30
...	-	-	6	X	6	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	462	X	462	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	-	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	224	X	227	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	629	X	629	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 320	X	1 322	Transport	41
...	-	-	5	X	5	Agriculture	42
...	-	-	139	X	514	Domestique	43
...	-	-	757	X	764	Administration publique	44
...	-	-	336	X	786	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46



TABLE 13B. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1990 Quarter 2 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	974.7	94.9	-	333.5	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	- 909.3	-26.7	21.9	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-2.1	-	0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-4.6	-	-	-	-
8 Availability	-	62.9	68.2	21.8	333.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	14.8	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	62.9	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	53.4	21.8	333.5	-
15 Producer consumption	-	-	36.2	0.2	43.0	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	17.2	21.6	479.7	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	1.2	183.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	4.0	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	4.0	1.3	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1.4	-	-
30 Total industrial	-	-	-	6.6	185.2	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.2	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.2	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.2	-	-
43 Residential	-	-	8.0	6.0	141.4	-
44 Public administration	-	-	-	-	4.1	-
45 Commercial and other institutional	-	-	9.2	8.6	149.0	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	37 536	3 585	-	1 200	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-35 017	-1 009	559	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	-	X	2 377	557	1 200	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	558	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	2 019	557	1 200	-
15 Producer consumption	-	-	1 368	5	155	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	651	551	1 727	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	31	662	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	102	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	102	5	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	36	-	-
30 Total industrial	-	-	-	168	667	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	5	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	5	-	-
42 Agriculture	-	-	-	5	-	-
43 Residential	-	-	302	153	509	-
44 Public administration	-	-	-	-	15	-
45 Commercial and other institutional	-	-	349	220	536	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

BLEAU 13B. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et T.N.-O. - 1990 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	--	189.2	...	Production	1
...	-	-	--	-	...	Exportations	2
...	-	-	--	-	...	Importations	3
...	-	-	--	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	--	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	--	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	--	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	282.8	189.2	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	46.0	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	--	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	236.8	189.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	--	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	1.4	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	233.8	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	54.5	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	8.6	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	8.6	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.1	X	...	Forestier	28
...	-	-	4.0	X	...	Construction	29
...	-	-	67.2	X	...	Total industriel	30
...	-	-	0.5	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	22.5	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	--	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	15.1	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	33.3	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	71.3	X	...	Transport	41
...	-	-	0.5	X	...	Agriculture	42
...	-	-	20.5	X	...	Domestique	43
...	-	-	48.9	X	...	Administration publique	44
...	-	-	25.3	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
42 321	-	-	X	681	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-35 467	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	10 661	681	...	Disponibilité	8
-	-	-	1 778	-	1 778	Transformé en autres combustibles:	
558	-	-	--	-	558	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
3 776	-	-	8 882	681	13 339	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	53	X	53	Usage non-énergétique	16
...	-	-	8 759	X	11 689	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	2 112	X	2 805	Total minier	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	334	X	436	Manufacturier - autres	26
...	-	-	334	X	441	Total manufacturier	27
...	-	-	3	X	3	Forestier	28
...	-	-	155	X	191	Construction	29
...	-	-	2 605	X	3 440	Total industriel	30
...	-	-	20	X	20	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	802	X	802	Lignes aériennes	34
...	-	-	--	X	--	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	562	X	567	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 164	X	1 164	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 549	X	2 554	Transport	41
...	-	-	17	X	23	Agriculture	42
...	-	-	792	X	1 756	Domestique	43
...	-	-	1 838	X	1 853	Administration publique	44
...	-	-	959	X	2 064	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 13C. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1990 Quarter 2

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.7	25.0	2.8	44.8	11.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	20.0	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	0.7	25.0	2.8	24.7	11.6
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	24.9	2.7	24.5	11.6
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.1	10.5	0.5
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.6	0.4	0.6
27 Total manufacturing	X	-	-	0.6	0.4	0.6
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	2.1	0.2
30 Total industrial	X	-	-	0.7	13.0	1.4
31 Railways	X	-	-	-	0.1	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	2.4	-	3.7	-
40 Retail pump sales	X	-	16.9	-	1.1	-
41 Transportation	X	-	19.3	-	4.9	-
42 Agriculture	X	-	-	-	-	0.1
43 Residential	X	-	-	0.2	-	3.4
44 Public administration	X	-	4.7	1.5	6.1	3.6
45 Commercial and other institutional	X	-	1.0	0.3	0.4	3.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	29	865	104	1 732	450
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	775	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	29	865	104	957	450
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	864	104	948	450
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	3	406	19
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	24	17	23
27 Total manufacturing	X	-	-	24	17	23
28 Forestry	X	-	-	-	-	2
29 Construction	X	-	-	1	81	8
30 Total industrial	X	-	-	25	504	52
31 Railways	X	-	-	-	6	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	82	-	142	-
40 Retail pump sales	X	-	586	-	43	-
41 Transportation	X	-	667	-	191	-
42 Agriculture	X	-	-	-	2	4
43 Residential	X	-	-	8	-	131
44 Public administration	X	-	162	55	236	141
45 Commercial and other institutional	X	-	35	12	16	122
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X



## BLEAU 13C. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1990 Trimestre 2

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
4.4	-	3.2	16.9	0.2	109.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	20.0	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
4.4	-	3.2	16.9	0.2	89.6	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	X	Autoconsommation	15
4.4	-	3.2	16.9	0.7	0.7	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	88.4	Usage énergétique - écoulement final	17
2.0	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	13.1	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
1.0	-	-	-	-	2.7	Manufacturier - autres	26
1.0	-	-	-	-	2.7	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
3.0	-	-	-	-	2.3	Construction	29
-	-	-	-	-	18.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.3	6.8	-	8.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	4.9	-	4.9	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	6.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	18.0	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1.3	11.7	-	37.1	Transport	41
-	-	-	-	-	0.1	Agriculture	42
-	-	-	-	-	3.6	Domestique	43
-	-	0.6	4.0	-	20.4	Administration publique	44
1.4	-	1.4	1.2	-	9.0	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
185	-	109	606	9	4 090	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	775	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
185	-	109	606	9	3 314	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	X	Autoconsommation	15
185	-	109	606	27	27	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	3 266	Usage énergétique - écoulement final	17
83	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	512	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
42	-	-	-	-	106	Manufacturier - autres	26
42	-	-	-	-	106	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	2	Forestier	28
-	-	-	-	-	90	Construction	29
125	-	-	-	-	709	Total industriel	30
-	-	-	-	-	6	Sociétés ferrovières	31
-	-	43	244	-	287	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	175	-	175	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	224	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	629	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	43	419	-	1 320	Transport	41
-	-	-	-	-	5	Agriculture	42
-	-	-	-	-	139	Domestique	43
-	-	20	143	-	757	Administration publique	44
60	-	46	45	-	336	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 13D. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1990 Quarter 2 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	1.6	44.3	15.4	122.7	59.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	46.0	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	1.6	44.3	15.4	76.8	59.8
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	44.2	15.4	76.3	59.7
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.8	42.2	9.4
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	3.2	0.6	3.8
27 Total manufacturing	X	-	-	3.2	0.6	3.8
28 Forestry	X	-	-	-	-	0.1
29 Construction	X	-	-	0.2	3.2	0.6
30 Total industrial	X	-	-	4.2	46.1	13.9
31 Railways	X	-	-	-	0.5	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	5.5	-	9.6	-
40 Retail pump sales	X	-	30.3	-	2.9	-
41 Transportation	X	-	35.9	-	13.0	-
42 Agriculture	X	-	-	-	0.1	0.4
43 Residential	X	-	-	1.3	-	19.2
44 Public administration	X	-	6.3	7.7	15.3	12.4
45 Commercial and other institutional	X	-	2.0	2.1	1.9	13.9
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	29	1 534	581	4 748	2 313
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 778	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	65	1 534	581	2 969	2 313
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 532	579	2 953	2 311
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	31	1 634	364
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	120	24	149
27 Total manufacturing	X	-	-	120	24	149
28 Forestry	X	-	-	-	-	3
29 Construction	X	-	-	8	125	23
30 Total industrial	X	-	-	159	1 783	538
31 Railways	X	-	-	-	20	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	192	-	370	-
40 Retail pump sales	X	-	1 051	-	113	-
41 Transportation	X	-	1 244	-	503	-
42 Agriculture	X	-	-	-	2	15
43 Residential	X	-	-	50	-	742
44 Public administration	X	-	219	292	590	480
45 Commercial and other institutional	X	-	70	78	74	537
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 13D. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1990 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
4.4	-	4.3	29.4	0.9	282.8	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	46.0	a) Énergie électrique - par services	9
4.4	-	4.3	29.4	0.9	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	-	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	236.8	Disponibilité nette	14
4.4	-	4.3	29.4	1.4	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	1.4	Usage non-énergétique	16
2.0	-	-	-	-	233.8	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	54.5	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
1.0	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
1.0	-	-	-	-	8.6	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	8.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	0.1	Forestier	28
3.0	-	-	-	-	4.0	Construction	29
-	-	-	-	-	67.2	Total industriel	30
-	-	1.9	15.5	-	0.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	5.0	-	17.4	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	5.0	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	15.1	Transport commercial et en commun	39
-	-	1.9	20.5	-	33.3	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	71.3	Transport	41
-	-	-	-	-	0.5	Agriculture	42
-	-	0.8	6.4	-	20.5	Domestique	43
1.4	-	1.6	2.4	-	48.9	Administration publique	44
X	X	X	X	X	25.3	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
185	-	143	1 056	35	10 661	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	1 778	a) Énergie électrique - par services	9
185	-	143	1 056	35	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	-	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	8 882	Disponibilité nette	14
185	-	143	1 056	53	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	53	Usage non-énergétique	16
83	-	-	-	-	8 759	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	2 112	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
42	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
42	-	-	-	-	334	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	3	Forestier	28
-	-	-	-	-	155	Construction	29
125	-	-	-	-	2 605	Total industriel	30
-	-	64	557	-	20	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	181	-	621	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	181	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	562	Transport commercial et en commun	39
-	-	64	738	-	1 164	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	2 549	Transport	41
-	-	-	-	-	17	Agriculture	42
-	-	-	-	-	792	Domestique	43
60	-	26	231	-	1 838	Administration publique	44
X	X	53	87	X	959	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	X	Différence statistique	46



Yukon and N.W.T. - 1990

TABLE 13E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	--	--	0.6	-0.5	0.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	--	--	0.6	-	0.7
19 Total mining	-	-	-	0.1	-	0.1
27 Total manufacturing	-	-	-	0.1	-	0.1
28 Forestry	-	-	-	--	-	--
29 Construction	-	-	--	--	-	0.1
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	0.1
42 Agriculture	-	-	-	--	-	--
44 Public administration	-	-	-	--	-	--
45 Commercial and other institutional	-	--	-	0.2	-	0.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 13F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 13G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 1B

TABLEAU 13E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation étrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
-	0.1	--	1.2	-0.5	0.9	Autres ajustements	7
X	X	X	X	X	X	Disponibilité	8
-	0.1	--	1.2	-	1.4	Autoconsommation	15
-	-	-	0.3	-	0.3	Écoulement final	16
-	-	-	0.2	-	0.2	Total minier	19
-	-	-	--	-	0.2	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	-	0.2	-	0.2	Construction	29
-	-	-	--	-	0.2	Transport	41
-	-	-	--	-	--	Agriculture	42
-	0.1	-	0.1	-	0.1	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46

TABLEAU 13F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 13G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1990 Quarter 2 - Year-to-date

	Canada				Newfoundland	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	3 303.6	1 736.7	3 438.6	8 478.9	X	X
2 Exports	1 840.3	1 225.8	469.5	3 555.6	X	X
3 Imports	44.9	0.8	62.9	108.6	X	X
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	132.8	106.5	68.1	307.4	X	X
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7 Other adjustments	-	-	-	-	X	X
8 Availability	1 375.4	405.2	2 943.9	4 724.5	4.2	0.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	282.5	517.4	-	799.9	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	702.6	299.0	-	1 001.6	6.4	-
14 Net supply	1 795.5	186.8	2 943.9	4 926.2	10.6	0.2
15 Producer consumption	39.8	-	-	39.8	-1.1	-
16 Non-energy use	121.1	186.6	2 940.5	3 248.2	-	0.2
17 Energy use - final demand	1 634.5	-	-	1 634.5	11.7	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	84.7	-	-	84.7	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	281.7	-	-	281.7	2.5	-
27 Total manufacturing	281.7	-	-	281.7	2.5	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	88.6	-	-	88.6	0.3	-
30 Total industrial	455.0	-	-	455.0	2.8	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	498.7	-	-	498.7	0.2	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	498.7	-	-	498.7	0.2	-
42 Agriculture	113.1	-	-	113.1	0.1	-
43 Residential	202.3	-	-	202.3	3.5	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	365.4	-	-	365.4	5.1	-
46 Statistical difference	0.1	0.2	3.4	3.7	-	-
terajoules						
1 Production	84 341	49 704	63 133	197 178	X	X
2 Exports	46 983	35 082	8 987	91 052	X	X
3 Imports	1 146	23	1 155	2 324	X	X
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	3 390	3 048	1 250	7 689	X	X
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7 Other adjustments	-	-	-	-	X	X
8 Availability	35 114	11 597	54 050	100 761	107	6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	7 212	14 808	-	22 020	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	17 938	8 558	-	26 496	163	-
14 Net supply	45 840	5 347	54 050	105 236	271	6
15 Producer consumption	1 016	-	-	1 016	-28	-
16 Non-energy use	3 092	5 340	53 988	62 420	-	6
17 Energy use - final demand	41 729	-	-	41 729	299	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	2 162	-	-	2 162	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	7 192	-	-	7 192	64	-
27 Total manufacturing	7 192	-	-	7 192	64	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	2 262	-	-	2 262	8	-
30 Total industrial	11 616	-	-	11 616	71	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	12 732	-	-	12 732	5	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	12 732	-	-	12 732	5	-
42 Agriculture	2 887	-	-	2 887	3	-
43 Residential	5 165	-	-	5 165	89	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	9 329	-	-	9 329	130	-
46 Statistical difference	3	6	62	72	-	-



TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1990 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Terre-Neuve		Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	4.4	14.1	-	-	14.1	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	6.4	-	-	-	-	LPG de raffineries (nette)	13
-	10.8	14.1	-	-	14.1	Disponibilité nette	14
-	-1.1	-1.4	-	-	-1.4	Autoconsommation	15
-	0.2	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	11.7	12.5	-	-	12.5	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	2.5	3.2	-	-	3.2	Manufacturier - autres	26
-	2.5	3.2	-	-	3.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	0.3	0.6	-	-	0.6	Construction	29
-	2.8	3.8	-	-	3.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	0.2	0.2	-	-	0.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	0.2	0.2	-	-	0.2	Transport	41
-	0.1	0.1	-	-	0.1	Agriculture	42
-	3.5	3.0	-	-	3.0	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	5.1	5.4	-	-	5.4	Commerces et autres institutions	45
-	-	3.0	-	-	3.0	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	113	360	-	-	360	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	163	-	-	-	-	LPG de raffineries (nette)	13
-	276	360	-	-	360	Disponibilité nette	14
-	-28	-36	-	-	-36	Autoconsommation	15
-	6	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	299	319	-	-	319	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	64	82	-	-	82	Manufacturier - autres	26
-	64	82	-	-	82	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	8	15	-	-	15	Construction	29
-	71	97	-	-	97	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	5	5	-	-	5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	5	5	-	-	5	Transport	41
-	3	3	-	-	3	Agriculture	42
-	89	77	-	-	77	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	130	138	-	-	138	Commerces et autres institutions	45
-	-	77	-	-	77	Différence statistique	46

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1990 Quarter 2 - Year-to-date

	Nova Scotia		- Nouvelle-Écosse		New Brunswick	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	32.8	-6.3	-	26.5	-0.4	5.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	21.5	6.2	-	27.7	50.5	10.5
14 Net supply	54.3	-0.1	-	54.2	50.1	15.7
15 Producer consumption	3.5	-	-	3.5	1.0	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	15.8
17 Energy use - final demand	53.8	-	-	53.8	49.1	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	2.7	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	13.8	-	-	13.8	13.0	-
27 Total manufacturing	13.8	-	-	13.8	13.0	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	2.5	-	-	2.5	2.4	-
30 Total industrial	16.3	-	-	16.3	18.1	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	2.0	-	-	2.0	2.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	2.0	-	-	2.0	2.0	-
42 Agriculture	0.5	-	-	0.5	0.5	-
43 Residential	12.2	-	-	12.2	11.1	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	22.8	-	-	22.8	17.4	-
46 Statistical difference	-3.0	-0.1	-	-3.1	-	-0.1
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	837	- 180	-	657	-10	149
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	548	179	-	727	1 289	301
14 Net supply	1 385	-2	-	1 384	1 279	450
15 Producer consumption	89	-	-	89	26	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	452
17 Energy use - final demand	1 374	-	-	1 374	1 254	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	69	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	352	-	-	352	332	-
27 Total manufacturing	352	-	-	352	332	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	64	-	-	64	61	-
30 Total industrial	416	-	-	416	462	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	51	-	-	51	51	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	51	-	-	51	51	-
42 Agriculture	13	-	-	13	13	-
43 Residential	311	-	-	311	283	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	582	-	-	582	444	-
46 Statistical difference	-78	-2	-	-79	-	-2

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1990 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Nouveau-Brunswick		Québec					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
X	X	-	-	-	-	Production	1
X	X	8.4	16.5	-	24.9	Exportations	2
X	X	4.3	-	-	4.3	Importations	3
X	X	89.7	44.4	-	134.1	Transferts inter-régions	4
X	X	9.8	-2.2	-	7.6	Variation des stocks	5
X	X	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
X	X	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	4.8	75.8	30.1	-	105.9	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	61.0	117.9	49.4	-	167.4	LPG de raffineries (nette)	13
-	65.8	193.7	79.5	-	273.3	Disponibilité nette	14
-	1.0	-0.1	-	-	-0.1	Autoconsommation	15
-	15.8	38.1	79.5	-	117.6	Usage non-énergétique	16
-	49.1	155.7	-	-	155.7	Usage énergétique - écoulement final	17
-	2.7	9.7	-	-	9.7	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	13.0	26.6	-	-	26.6	Manufacturier - autres	26
-	13.0	26.6	-	-	26.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	2.4	15.1	-	-	15.1	Construction	29
-	18.1	51.4	-	-	51.4	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	2.0	19.7	-	-	19.7	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	2.0	19.7	-	-	19.7	Transport	41
-	0.5	20.6	-	-	20.6	Agriculture	42
-	11.1	21.7	-	-	21.7	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	17.4	42.3	-	-	42.3	Commerces et autres institutions	45
-	-0.1	-	-	-	0.1	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	-	-	-	-	Production	1
X	X	214	472	-	687	Exportations	2
X	X	110	-	-	110	Importations	3
X	X	2 290	1 271	-	3 561	Transferts inter-régions	4
X	X	250	-63	-	187	Variation des stocks	5
X	X	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
X	X	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	139	1 935	861	-	2 797	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	1 590	3 011	1 415	-	4 426	LPG de raffineries (nette)	13
-	1 729	4 946	2 276	-	7 222	Disponibilité nette	14
-	26	-3	-	-	-3	Autoconsommation	15
-	452	973	2 275	-	3 248	Usage non-énergétique	16
-	1 254	3 975	-	-	3 975	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	69	248	-	-	248	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	332	679	-	-	679	Manufacturier - autres	26
-	332	679	-	-	679	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	61	386	-	-	386	Construction	29
-	462	1 312	-	-	1 312	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	51	503	-	-	503	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	51	503	-	-	503	Transport	41
-	13	526	-	-	526	Agriculture	42
-	283	554	-	-	554	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	444	1 080	-	-	1 080	Commerces et autres institutions	45
-	-3	1	1	-	2	Différence statistique	46



TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1990 Quarter 2 - Year-to-date

	Ontario				Manitoba	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	2.4	0.7
2 Exports	656.0	755.9	16.0	1 427.9	75.9	89.9
3 Imports	1.5	0.8	62.9	65.2	-	-
4 Inter-regional transfers	1 233.7	840.3	387.5	2 461.5	154.5	89.2
5 Stock variation (change and adj.)	-36.4	16.6	-6.3	-26.1	-1.8	-0.3
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	615.6	68.6	440.7	1 124.9	82.8	0.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	271.1	60.0	-	331.1	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	265.7	60.6	-	326.3	0.3	-
14 Net supply	610.2	69.2	440.7	1 120.1	83.1	0.3
15 Producer consumption	10.6	-	-	10.6	-0.2	-
16 Non-energy use	81.2	69.2	440.5	590.9	-	-
17 Energy use - final demand	518.4	-	-	518.4	83.3	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	18.9	-	-	18.9	13.8	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	108.4	-	-	108.4	9.2	-
27 Total manufacturing	108.4	-	-	108.4	9.2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	25.3	-	-	25.3	5.4	-
30 Total industrial	152.6	-	-	152.6	28.4	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	208.4	-	-	208.4	14.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	208.4	-	-	208.4	14.0	-
42 Agriculture	35.3	-	-	35.3	6.0	-
43 Residential	42.4	-	-	42.4	19.1	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	79.7	-	-	79.7	15.8	-
46 Statistical difference	-	-	0.2	0.2	-	0.3
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	61	20
2 Exports	16 748	21 634	294	38 675	1 938	2 573
3 Imports	38	23	1 155	1 216	-	-
4 Inter-regional transfers	31 496	24 049	7 114	62 660	3 944	2 553
5 Stock variation (change and adj.)	- 929	475	- 116	- 570	-46	-9
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	15 716	1 963	8 091	25 771	2 114	9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	6 921	1 717	-	8 638	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	6 783	1 736	-	8 518	8	-
14 Net supply	15 578	1 982	8 091	25 651	2 122	9
15 Producer consumption	271	-	-	271	-5	-
16 Non-energy use	2 073	1 981	8 088	12 141	-	-
17 Energy use - final demand	13 235	-	-	13 235	2 127	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	483	-	-	483	352	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	2 767	-	-	2 767	235	-
27 Total manufacturing	2 767	-	-	2 767	235	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	646	-	-	646	138	-
30 Total industrial	3 896	-	-	3 896	725	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	5 320	-	-	5 320	357	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	5 320	-	-	5 320	357	-
42 Agriculture	901	-	-	901	153	-
43 Residential	1 082	-	-	1 082	488	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	2 035	-	-	2 035	403	-
46 Statistical difference	-1	1	4	4	1	9

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1990 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Manitoba		Saskatchewan					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
-	3.1	26.1	21.7	-	47.8	Production	1
-	165.8	762.2	39.6	473.5	1 275.3	Exportations	2
-	-	12.7	-	-	12.7	Importations	3
-	243.7	810.0	23.6	351.7	1 185.3	Transferts inter-régions	4
-	-2.1	12.7	13.0	- 122.6	-96.9	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	83.1	73.9	-7.3	0.8	67.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	0.3	13.3	7.3	-	20.6	LPG de raffineries (nette)	13
-	83.4	87.2	-	0.8	88.0	Disponibilité nette	14
-	-0.2	0.5	-	-	0.5	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	83.3	86.7	-	-	86.7	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	13.8	8.5	-	-	8.5	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	X	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	9.2	11.9	-	-	11.9	Manufacturier - autres	26
-	9.2	11.9	-	-	11.9	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	5.4	4.6	-	-	4.6	Construction	29
-	28.4	25.0	-	-	25.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	14.0	12.0	-	-	12.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	14.0	12.0	-	-	12.0	Transport	41
-	6.0	10.5	-	-	10.5	Agriculture	42
-	19.1	15.3	-	-	15.3	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	15.8	23.9	-	-	23.9	Commerces et autres institutions	45
-	0.3	-	-	0.8	0.8	Différence statistique	46
terajoules							
-	81	666	621	-	1 287	Production	1
-	4 511	19 459	1 133	8 693	29 286	Exportations	2
-	-	324	-	-	324	Importations	3
-	6 497	20 679	675	6 457	27 812	Transferts inter-régions	4
-	-55	324	372	-2 251	-1 555	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	2 122	1 887	- 209	15	1 692	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	8	339	210	-	549	LPG de raffineries (nette)	13
-	2 131	2 226	1	15	2 242	Disponibilité nette	14
-	-5	13	-	-	13	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	2 127	2 213	-	-	2 213	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	352	217	-	-	217	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	X	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	235	304	-	-	304	Manufacturier - autres	26
-	235	304	-	-	304	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	138	117	-	-	117	Construction	29
-	725	638	-	-	638	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	357	306	-	-	306	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	357	306	-	-	306	Transport	41
-	153	268	-	-	268	Agriculture	42
-	488	391	-	-	391	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	403	610	-	-	610	Commerces et autres institutions	45
-	9	-	1	15	15	Différence statistique	46

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1990 Quarter 2 - Year-to-date

	Alberta				British Columbia	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	3 135.5	1 626.1	3 438.6	8 200.2	139.6	88.2
2 Exports	266.0	213.8	-	479.8	68.1	110.1
3 Imports	-	-	-	-	26.4	-
4 Inter-regional transfers	-2 469.0	- 982.5	- 739.2	-4 190.7	100.6	0.5
5 Stock variation (change and adj.)	144.0	85.2	197.0	426.2	0.2	8.8
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	256.5	344.6	2 502.4	3 103.5	198.3	-30.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	11.4	445.4	-	456.8	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	180.4	113.9	-	294.3	46.7	50.9
14 Net supply	425.5	13.1	2 502.4	2 941.0	245.0	8.7
15 Producer consumption	25.9	-	-	25.9	0.9	-
16 Non-energy use	1.8	13.1	2 500.0	2 514.9	-	8.8
17 Energy use - final demand	397.7	-	-	397.7	244.0	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	19.9	-	-	19.9	10.0	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	76.7	-	-	76.7	12.4	-
27 Total manufacturing	76.7	-	-	76.7	12.4	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	18.4	-	-	18.4	12.6	-
30 Total industrial	115.0	-	-	115.0	35.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	139.6	-	-	139.6	100.4	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	139.6	-	-	139.6	100.4	-
42 Agriculture	31.8	-	-	31.8	7.5	-
43 Residential	41.7	-	-	41.7	26.3	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	69.6	-	-	69.6	74.8	-
46 Statistical difference	0.1	-	2.4	2.5	0.1	-0.1
terajoules						
1 Production	80 049	46 539	63 133	189 721	3 564	2 524
2 Exports	6 791	6 119	-	12 910	1 739	3 151
3 Imports	-	-	-	-	674	-
4 Inter-regional transfers	-63 034	-28 119	-13 572	- 104 724	2 568	14
5 Stock variation (change and adj.)	3 676	2 438	3 617	9 732	5	252
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	6 548	9 862	45 944	62 355	5 063	- 864
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	291	12 747	-	13 038	-	343
13 Refinery produced LPG's (net)	4 605	3 260	-	7 865	1 191	1 458
14 Net supply	10 862	375	45 944	57 181	6 254	250
15 Producer consumption	661	-	-	661	23	-
16 Non-energy use	46	375	45 900	46 321	-	252
17 Energy use - final demand	10 153	-	-	10 153	6 229	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	508	-	-	508	255	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	1 958	-	-	1 958	317	-
27 Total manufacturing	1 958	-	-	1 958	317	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	470	-	-	470	322	-
30 Total industrial	2 936	-	-	2 936	894	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	3 564	-	-	3 564	2 563	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	3 564	-	-	3 564	2 563	-
42 Agriculture	812	-	-	812	191	-
43 Residential	1 065	-	-	1 065	671	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	1 777	-	-	1 777	1 910	-
46 Statistical difference	2	-	44	46	2	-1



TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1990 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Colombie-Britannique		Yukon and N.W.T.		- Yukon et T.N.-O.	
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total
milliers de mètres cubes					
-	227.8	-	-	-	-
-	178.2	-	-	-	-
-	26.4	-	-	-	-
-	101.1	21.9	-	-	21.9
-	9.0	0.1	-	-	0.1
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	168.1	21.8	-	-	21.8
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	12.0	-	-	-	-
-	97.6	-	-	-	-
-	253.7	21.8	-	-	21.8
-	0.9	0.2	-	-	0.2
-	8.8	-	-	-	-
-	244.0	21.6	-	-	21.6
-	-	-	-	-	-
-	10.0	1.2	-	-	1.2
-	-	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	-	X	-	-	X
-	-	-	-	-	-
-	12.4	4.0	-	-	4.0
-	12.4	4.0	-	-	4.0
-	-	-	-	-	-
-	12.6	1.4	-	-	1.4
-	35.0	6.6	-	-	6.6
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	100.4	0.2	-	-	0.2
-	-	-	-	-	-
-	100.4	0.2	-	-	0.2
-	7.5	0.2	-	-	0.2
-	26.3	6.0	-	-	6.0
-	-	-	-	-	-
-	74.8	8.6	-	-	8.6
-	-	-	-	-	-
terajoules					
-	6 088	-	-	-	-
-	4 890	-	-	-	-
-	674	-	-	-	-
-	2 583	559	-	-	559
-	257	3	-	-	3
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	4 198	557	-	-	557
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	343	-	-	-	-
-	2 650	-	-	-	-
-	6 504	557	-	-	557
-	23	5	-	-	5
-	252	-	-	-	-
-	6 229	551	-	-	551
-	-	-	-	-	-
-	258	31	-	-	31
-	-	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	-	X	-	-	X
-	-	-	-	-	-
-	317	102	-	-	102
-	317	102	-	-	102
-	-	-	-	-	-
-	322	36	-	-	36
-	894	168	-	-	168
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	2 563	5	-	-	5
-	-	-	-	-	-
-	2 563	5	-	-	5
-	191	5	-	-	5
-	671	153	-	-	153
-	-	-	-	-	-
-	1 910	220	-	-	220
-	-	-	-	-	-

Production	1
Exportations	2
Importations	3
Transferts inter-régions	4
Variation des stocks	5
Transferts inter-produits	6
Autres ajustements	7
Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:	
a) Énergie électrique - par services	9
b) Énergie électrique - par industries	10
d) Produits raffinés	12
LPG de raffineries (nette)	13
Disponibilité nette	14
Autoconsommation	15
Usage non-énergétique	16
Usage énergétique - écoulement final	17
Mines de fer	18
Total minier	19
Pâtes et papier et scieries	20
Sidérurgie	21
Fonte et affinage	22
Fabricants de ciment	23
Raffinage pétrolier	24
Produits chimiques	25
Manufacturier - autres	26
Total manufacturier	27
Forestier	28
Construction	29
Total industriel	30
Sociétés ferrovières	31
Lignes aériennes	34
Maritimes	37
Pipelines	38
Transport commercial et en commun	39
Ventes au détail (pompes)	40
Transport	41
Agriculture	42
Domestique	43
Administration publique	44
Commerces et autres institutions	45
Différence statistique	46

TABLE 15. Electricity Generated from Fossil Fuels, 1990  
TABLEAU 15. Énergie électrique produite à partir des combustibles, 1990

	Coal	Natural gas	Diesel and light fuel oil	Heavy fuel oil	Wood and spent pulping liquor	Other	Total all fuels
	Charbon	Gas naturel	Carburant diesel et mazouts légers	Mazouts lourds	Bois et lessive de pâte épuisée	Autres	Total des combustibles
gigawatt hours - gigawatt heures							
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>							
Quarter - Trimestriel .....	1		31.0	729.2			760.2
Quarter - Trimestriel .....	2		26.6	432.5			459.1
Quarter - Trimestriel .....	3						
Quarter - Trimestriel .....	4						
Year-to-date - Cumulatif de l'année			57.6	1 161.7			1 219.3
<b>Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard</b>							
Quarter - Trimestriel .....	1		1.4	36.7		(0.1)	38.0
Quarter - Trimestriel .....	2		1.7	4.5		(0.1)	6.1
Quarter - Trimestriel .....	3						
Quarter - Trimestriel .....	4						
Year-to-date - Cumulatif de l'année			3.1	41.2		(0.2)	44.1
<b>Nova Scotia - Nouvelle-Écosse</b>							
Quarter - Trimestriel .....	1	1 747.8	90.8	589.6	13.4		2 441.6
Quarter - Trimestriel .....	2	1 299.8	56.1	516.3	10.2		1 882.4
Quarter - Trimestriel .....	3						
Quarter - Trimestriel .....	4						
Year-to-date - Cumulatif de l'année	3 047.6		146.9	1 105.9	23.6		4 324.0
<b>New Brunswick - Nouveau Brunswick</b>							
Quarter - Trimestriel .....	1	516.3	4.5	2 551.2	74.6		3 146.6
Quarter - Trimestriel .....	2	124.4	1.6	1 626.6	70.2		1 822.8
Quarter - Trimestriel .....	3						
Quarter - Trimestriel .....	4						
Year-to-date - Cumulatif de l'année	640.7		6.1	4 177.8	144.8		4 969.4
<b>Quebec - Québec</b>							
Quarter - Trimestriel .....	1	6.0	73.2	586.7			665.9
Quarter - Trimestriel .....	2	4.6	53.7	557.6		(0.9)	615.0
Quarter - Trimestriel .....	3						
Quarter - Trimestriel .....	4						
Year-to-date - Cumulatif de l'année		10.6	126.9	1 144.3		(0.9)	1 280.9
<b>Ontario</b>							
Quarter - Trimestriel .....	1	9 608.0	418.3	30.6	200.4	104.1	10 470.7
Quarter - Trimestriel .....	2	5 760.7	330.6	25.6	503.8	95.6	6 810.7
Quarter - Trimestriel .....	3						
Quarter - Trimestriel .....	4						
Year-to-date - Cumulatif de l'année	15 368.7	748.9	56.2	704.2	199.7	203.7	17 281.4
<b>Manitoba</b>							
Quarter - Trimestriel .....	1	226.1	5.6	8.5	10.0	10.7	260.9
Quarter - Trimestriel .....	2			6.4	5.6	6.2	11.3
Quarter - Trimestriel .....	3						
Quarter - Trimestriel .....	4						
Year-to-date - Cumulatif de l'année	226.1	5.6	14.9	15.6	16.9	(6.9)	272.2
<b>Saskatchewan</b>							
Quarter - Trimestriel .....	1	2 514.0	75.2	0.6	1.2	34.4	2 631.9
Quarter - Trimestriel .....	2	1 740.1	136.4	0.5	2.2	32.8	1 924.7
Quarter - Trimestriel .....	3						
Quarter - Trimestriel .....	4						
Year-to-date - Cumulatif de l'année	4 254.1	211.6	1.1	3.4	67.2	19.2	4 556.6

LE 15. Electricity Generated from Fossil Fuels, 1990 - Concluded  
LEAU 15. Énergie électrique produite à partir des combustibles, 1990 - fin

		Coal	Natural gas	Diesel and light fuel oil	Heavy fuel oil	Wood and spent pulp liquor	Other	Total all fuels
		Charbon	Gas naturel	Carburant diesel et mazouts légers	Mazouts lourds	Bois et lessive de pâte épuisée	Autres	Total des combustibles
gigawatt hours - gigawatt heures								
erta								
Quarter - Trimestriel	1	9 117.0	1 453.2	4.5		54.8	127.4	10 756.9
Quarter - Trimestriel	2	8 004.3	1 278.9	3.8		46.0	104.6	9 437.6
Quarter - Trimestriel	3							
Quarter - Trimestriel	4							
Year-to-date - Cumulatif de l'année		17 121.3	2 732.1	8.3		100.8	232.0	20 194.5
tish Columbia - omble-Britannique								
Quarter - Trimestriel	1		506.7	63.9	133.3	330.6	(0.3)	1 034.2
Quarter - Trimestriel	2		319.9	49.7	156.5	306.9	(0.4)	832.6
Quarter - Trimestriel	3							
Quarter - Trimestriel	4							
Year-to-date - Cumulatif de l'année			826.9	113.6	289.8	637.5	(0.7)	1 867.1
on and Northwest Territories - on et Territoires du Nord-Ouest								
Quarter - Trimestriel	1		23.7	81.4				105.1
Quarter - Trimestriel	2		21.2	62.9				84.1
Quarter - Trimestriel	3							
Quarter - Trimestriel	4							
Year-to-date - Cumulatif de l'année			44.9	144.3				189.2
ada								
Quarter - Trimestriel	1	23 729.2	2 489.0	390.4	4 838.3	622.6	242.8	32 312.3
Quarter - Trimestriel	2	16 929.3	2 091.6	288.6	3 805.6	567.9	203.4	23 886.4
Quarter - Trimestriel	3							
Quarter - Trimestriel	4							
Year-to-date - Cumulatif de l'année		40 658.5	4 580.6	679.0	8 0643.9	1 190.5	446.2	56 198.7



# No other monthly report on the Canadian Economy has this much to offer

## Canadian Economic Observer

The most extensive and timely information source for people who want objective facts and analysis on the Canadian Economy — every month

## Current economic conditions

Brief, "to the point" a current update summary of the economy's performance including trend analyses on employment, output, demand and the leading indicator

## Feature articles

In-depth research on current business and economic issues: business cycles, employment trends, personal savings, business investment plans and corporate concentration

## Statistical summary

Statistical tables, charts and graphs cover national accounts, output, demand, trade, labour and financial markets

## Regional analysis

Provincial breakdowns of key economic indicators.

## International overview

Digest of economic performance of Canada's most important trading partners — Europe, Japan and the U.S.

## Economic and statistical events

Each month, CEO also publishes a chronology of current events that will affect the economy, and information notes about new products from Statistics Canada

## Consult with an expert

The names and phone numbers of the most appropriate Statistics Canada contacts are provided with each data table in the statistical summary, not only can you read the data and the analysis, you can talk to the experts about it

## The Canadian Economic Observer

(Catalogue no. 11-010) is \$220 annually in Canada, US\$260 in the United States and US\$310 in other countries

To order, write Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication

For faster service, fax your order to 1-613-951-1584. Or call toll free at 1-800-267-6677 and use your VISA or MasterCard

# La seule publication à vous offrir autant d'information sur l'économie canadienne

## L'Observateur économique canadien

La revue la plus complète et la plus à jour qui soit pour les gens qui désirent des renseignements objectifs et une analyse de l'économie canadienne — chaque mois

## Les conditions économiques actuelles

Résumé bref et incisif de l'actualité économique du mois, comportant l'analyse des tendances de l'emploi, de la production, de la demande et de l'indicateur avancé

## Les études spéciales

Recherche approfondie sur les questions du domaine des affaires et de l'économie : cycles économiques, tendances de l'emploi, épargne personnelle, projets d'investissement et concentration des sociétés

## L'aperçu statistique

Tableaux, graphiques et diagrammes englobant les statistiques des comptes nationaux, de la production, de la demande, du commerce, de l'emploi et des marchés financiers

## L'analyse régionale

Ventilation par province des indicateurs économiques stratégiques

## Le survol de l'économie internationale

Un sommaire du rendement de l'économie des partenaires commerciaux du Canada, comme l'Europe, le Japon et les États-Unis

## Événements économiques et statistiques

Chaque mois, L'OEC publie une chronologie des événements qui influenceront l'économie de même que des renseignements sur les nouveaux produits de Statistique Canada

## Consultez un expert

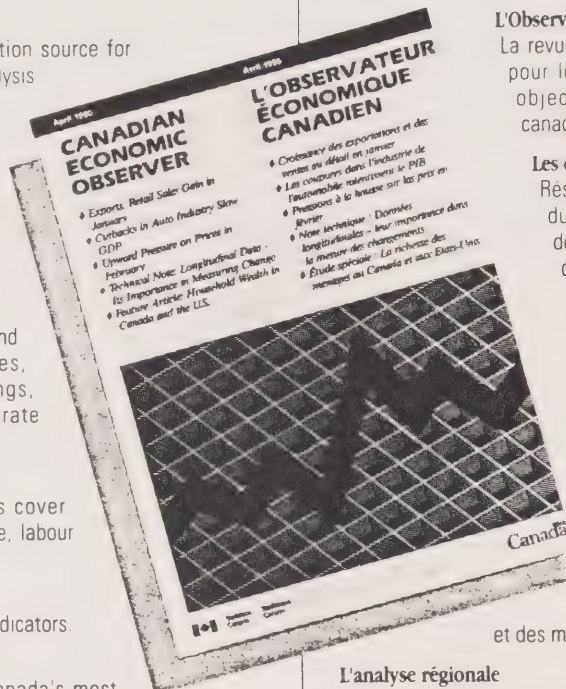
Les noms et numéros de téléphone des personnes-ressources figurent à chaque tableau de l'aperçu statistique; non seulement pouvez-vous lire les données et l'analyse, mais vous pouvez de plus discuter du sujet avec les experts de Statistique Canada

## L'Observateur économique canadien.

(n° 11-010 au catalogue) coûte 220 \$ l'abonnement annuel au Canada, 260 \$ US aux États-Unis et 310 \$ US dans les autres pays

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication)

Pour un service plus rapide, commandez par télécopieur au 1-613-951-1584. Ou composez sans frais le 1-800-267-6677 et utilisez votre carte VISA ou MasterCard



<b>ORDER FORM</b>		Client Reference Number _____	
Mail to: _____ Fax (613) 951-1584 Publication Sales Statistics Canada Ottawa, Ontario, K1A 0T6  <i>Please print)</i> Company _____ Department _____ Attention _____ Title _____ Address _____ City _____ Province _____ Country _____ Postal Code _____ Tel. _____		<b>METHOD OF PAYMENT</b> <input type="checkbox"/> Purchase Order Number (please enclose) _____ <input type="checkbox"/> Payment enclosed \$ _____ <input type="checkbox"/> Charge to my <input type="checkbox"/> MASTERCARD <input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> Statistics Canada Account Number _____ Expiry Date _____ <input type="checkbox"/> Bill me later (Max. \$500) Signature _____	

Catalogue No.	Title	Issue	Quantity	Price	Total

Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications.  
 Canadian Clients pay in Canadian funds. Foreign clients pay in US \$, drawn on a US bank.

**PF  
03077**

or faster service      ☎ **1-800-267-6677** ☎

**MasterCard and  
Visa accounts**  
Français au verso

<b>ION DE COMMANDE</b>		Numéro de référence du client _____	
otez à: _____ Télécopieur: (613) 951-1584 ente des publications tatistique Canada ttawa (Ontario), K1A 0T6  <i>Caractères d'imprimerie s.v.p.)</i> ganisme _____ rvice _____ s de _____ Fonction _____ resse _____ lle _____ Province _____ Pays _____ de postal _____ Tél. _____		<b>MODE DE PAIEMENT</b> <input type="checkbox"/> Numéro de la commande (inclure s.v.p.) _____ <input type="checkbox"/> Paiement inclus _____ \$ <input type="checkbox"/> Portez à mon compte: <input type="checkbox"/> MASTERCARD <input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> Statistique Canada N° de compte _____ Date d'expiration _____ <input type="checkbox"/> Facturez-moi plus tard (max. 500 \$) Signature _____	

au catalogue	Titre	Édition	Quantité	Prix	Total

Le chèque ou mandat-poste doit être fait à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications  
 Les clients canadiens paient en dollars canadiens; les clients à l'étranger paient en \$ US, tirés sur une banque américaine

**PF  
03077**

ur un service  
 is rapide, composez      ☎ **1-800-267-6677** ☎

**Comptes  
MasterCard et Visa**  
English on reverse



<b>BON DE COMMANDE</b>		Numéro de référence du client _____				
Postez à : Vente des publications Statistique Canada Ottawa (Ontario), K1A 0T6  <i>(Caractères d'imprimerie s.v.p.)</i> Organisme _____ Service _____ a/s de _____ Fonction _____ Adresse _____ Ville _____ Province _____ Pays _____ Code postal _____ Tél. _____		<b>MODE DE PAIEMENT</b> <input type="checkbox"/> Numéro de la commande (inclure s.v.p.) _____ <input type="checkbox"/> Paiement inclus _____ <input type="checkbox"/> Portez à mon compte <input type="checkbox"/> MASTERCARD <input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> Statistique C N° de compte _____ Date d'expiration _____ <input type="checkbox"/> Facturez-moi plus tard (max. 500 \$) Signature _____				
N° au catalogue	Titre	Édition	Quantité	Prix	To	
<i>Le chèque ou mandat-poste doit être fait à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications.            Les clients canadiens paient en dollars canadiens; les clients à l'étranger paient en \$ US, tirés sur une banque américaine.</i>				<b>PF 03077</b>		
<b>Pour un service plus rapide, composez</b>		<b>☎ 1-800-267-6677 ☎</b>				

Con  
 MasterCard et  
 English on

<b>ORDER FORM</b>		Client Reference Number _____				
Mail to: Publication Sales Statistics Canada Ottawa, Ontario, K1A 0T6  <i>(Please print)</i> Company _____ Department _____ Attention _____ Title _____ Address _____ City _____ Province _____ Country _____ Postal Code _____ Tel _____		<b>METHOD OF PAYMENT</b> <input type="checkbox"/> Purchase Order Number (please enclose) _____ <input type="checkbox"/> Payment enclosed \$ _____ <input type="checkbox"/> Charge to my: <input type="checkbox"/> MASTERCARD <input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> Statistics Car Account Number _____ Expiry Date _____ <input type="checkbox"/> Bill me later (Max. \$500) Signature _____				
Catalogue No	Title	Issue	Quantity	Price	To	
<i>Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications.            Canadian clients pay in Canadian funds. Foreign clients pay in US \$, drawn on a US bank</i>				<b>PF 03077</b>		
<b>For faster service</b>		<b>☎ 1-800-267-6677 ☎</b>				

MasterCar  
 Visa acc  
 Français



# THE MARKET RESEARCH HANDBOOK 1990

*The fastest way to get off to a good start!*

Brainstorming with your colleagues produces some great marketing ideas. But which ones will you use? The **Market Research Handbook 1990** can help you narrow your options before you commit anymore time and resources to developing your strategy.

This handbook is the most comprehensive statistical compendium on Canadian consumers and the businesses that serve them. It helps you to identify, define and locate your target markets.

## *Looking for...*

...socio-economic and demographic profiles of 46 urban areas?

...revenue and expenditure data for retailers and small businesses?

The **Market Research Handbook 1990** has it all... and more. It provides information on:

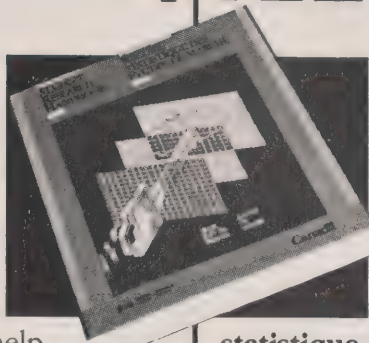
- personal spending
- size and composition of households
- wages and salaries
- investment in Canadian industries
- labour force in various industries
- industry and consumer prices

It has been one of our bestsellers since 1977 for the simple reason that it offers such a range and depth of market data. Save time and money when you're looking for data or finding data sources, keep the **Market Research Handbook 1990** close at hand for easy reference.

The **Market Research Handbook 1990** (Cat. no. 63-224) is \$89 in Canada and US\$107 outside Canada.

To order, write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 or contact the nearest Statistics Canada Reference Centre listed in this publication.

For faster service fax your order to 1-613-951-1584. Or call toll-free 1-800-267-6677 and use your VISA or MasterCard.



# LE RECUEIL STATISTIQUE DES ÉTUDES DE MARCHÉ 1990

*Pour partir du bon pied!*

Des séances de remue-méninges jaillissent d'excellentes idées de commercialisation. Mais lesquelles choisir? Le **Recueil statistique des études de marché 1990** peut vous faciliter les choix avant que vous n'engagiez plus de temps et de ressources à l'élaboration de votre stratégie.

Ce recueil statistique est le plus exhaustif qui soit sur les consommateurs canadiens et les entreprises qui les servent. Il vous aide à définir et situer vos marchés cibles.

## *Vous cherchez...*

...des profils socio-économiques et démographiques de 46 régions urbaines?

...des données sur les recettes et les dépenses de détaillants et de petites entreprises?

Le **Recueil** contient tout cela... et plus encore:

- dépenses personnelles
- taille et composition des ménages
- traitements et salaires
- investissements par secteur d'activité économique
- population active par secteur d'activité
- prix de l'industrie et de la consommation

Si c'est l'un de nos succès depuis 1977, c'est parce qu'il renseigne en long et en large sur le marché. Pour économiser temps et argent, vous ne sauriez vous en passer.

Le **Recueil statistique des études de marché 1990** (n° 63-224 au catalogue) coûte 89 \$ au Canada et 107 \$ US à l'étranger

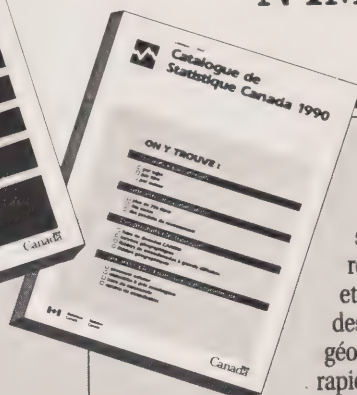
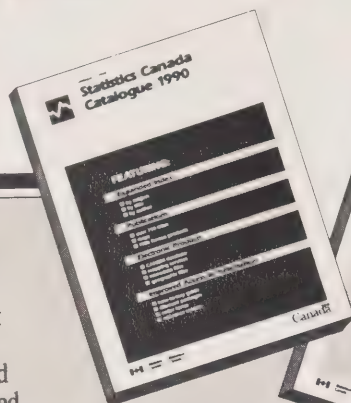
Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication)

Pour un service plus rapide, commandez par télécopieur au 1-613-951-1584. Ou composez sans frais le 1-800-267-6677 et utilisez votre carte VISA ou MasterCard



# PICK A TOPIC... ANY TOPIC

# CHOISISSEZ UN SUJET... N'IMPORTE LEQUEL



**N**ow a redesigned Statistics Canada Catalogue will simplify your search for the most up-to-date or historic facts. An expanded and improved keyword index, cross-referencing, increased subject detail and listings by geographical area provide easy access to hundreds of Statistics Canada products and services.

- ☐ Know the topic but not the "official title"? No matter how wide or narrow the topic – or how little you know about it – you'll appreciate how quickly the cross-referencing leads you to the right source.
- ☐ You'll find sources of key statistics like consumer price indexes, import/export figures, or population characteristics down to the village level. From the most popular topics of the day like employment, income, trade and education to more detailed research studies like mineral products shipped from Canadian ports or Caribbean immigrants in urban areas... you'll find it all.
- ☐ This expanded edition of the Statistics Canada Catalogue includes descriptions of our full range of services – from publications and maps to microdata files and diskettes. And, many of our electronic product listings include the name and phone number of a contact within Statistics Canada giving you a direct line to more detailed information.
- ☐ As always, you'll find sections on how to get more help... on-line search techniques in libraries... discount and order information... and the locations of our Reference Centres. You'll especially appreciate that this year's Catalogue is bound in a durable, plasticized cover to withstand intensive use.
- ☐ For ease and completeness in your information search get the Statistics Canada Catalogue (cat. # 11-204E) for \$13.95 in Canada, US\$17 in the U.S. and US\$20 in other countries. To order your copy write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 or you can FAX your order to (613) 951-1584. For faster service using VISA or MasterCard, call toll-free:

1-800-267-6677.

**D**orénavant le Catalogue de Statistique Canada amélioré simplifiera vos recherches de données récentes ou historiques. Son index revu et augmenté comprend des renvois, des sujets plus détaillés et des références géographiques vous permettant d'accéder rapidement à des centaines de produits et de services de Statistique Canada.

- ☐ Vous connaissez le sujet sans connaître le terme technique ? Peu importe si le sujet est général ou spécifique, vous apprécierez l'accès rapide que vous procure les renvois.
- ☐ Vous repérerez facilement les sources de statistiques essentielles comme l'indice des prix à la consommation, les importations – exportations ou encore, les caractéristiques de la population jusqu'à l'échelle des villages. Des sujets populaires du jour tels l'emploi, le revenu, le commerce et l'éducation jusqu'aux études plus spécifiques comme les produits minéraux expédiés à partir des ports canadiens ou les immigrants antillais dans les régions urbaines, vous trouverez tout !
- ☐ L'édition augmentée du Catalogue de Statistique Canada contient bien plus encore. Elle présente en détail notre gamme complète de services, depuis les publications et les cartes jusqu'aux disquettes et fichiers de microdonnées. Plusieurs descriptions de nos produits informatiques incluent le numéro de la personne-ressource à Statistique Canada. Vous obtenez donc une voie plus directe avec le service de votre choix.
- ☐ Comme toujours, le catalogue contient des sections concernant la façon d'obtenir de l'assistance, les recherches bibliographiques automatisées, les réductions offertes, le guide de commande et l'adresse de nos centres régionaux de consultation. Par ailleurs, vous serez heureux d'apprendre que, cette année, la couverture du catalogue est plastifiée pour résister à un usage fréquent.
- ☐ Pour obtenir rapidement la source d'information la plus complète qui soit concernant nos produits, procurez-vous le Catalogue de Statistique Canada (n° 11-204F au catalogue) au prix de 13,95 \$ au Canada, 17 \$ US aux États-Unis et 20 \$ US dans les autres pays. Pour commander votre exemplaire, écrivez à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6, télécopiez votre commande au 1-613-951-1584 ou utilisez votre carte VISA ou MasterCard et composez le numéro sans frais :

1-800-267-6677.

Catalogue 57-003 Quarterly

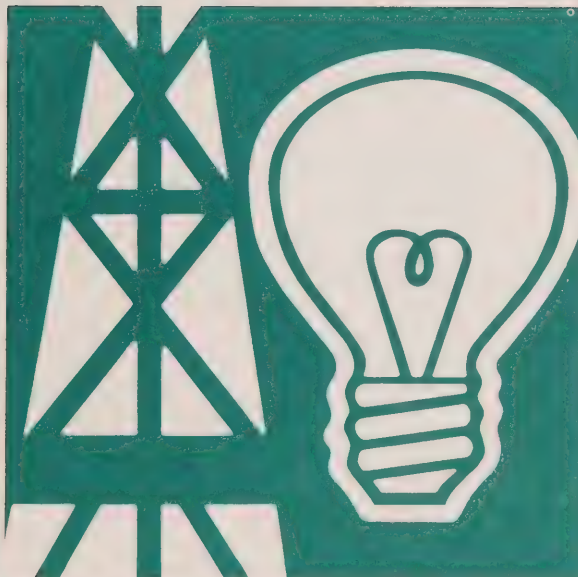
# Quarterly report on energy supply-demand in Canada

1990-111

Catalogue 57-003 Trimestriel

# Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

1990-111



Statistics  
Canada

Statistique  
Canada

Canada



## Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

## How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Energy Section,  
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9823) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia	
(South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

## How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto  
Credit card only (973-8018)

## Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinaire et le système d'extraction de Statistique Canada.

## Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section de l'énergie,  
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone 951-9823) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert dans toutes les provinces et dans les territoires **aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

## Comment commander les publications

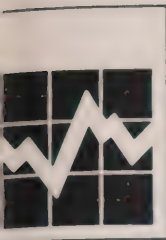
On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, en écrivant à la Section des ventes des publications Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du télécopieur 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto  
Carte de crédit seulement (973-8018)



Statistics Canada  
Industry Division  
Energy Section

# Quarterly report on energy supply-demand in Canada

1990-111

Statistique Canada  
Division de l'industrie  
Section de l'énergie

# Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

1990-111

Published under the authority of the Minister  
of Industry, Science and Technology

• Minister of Supply  
and Services Canada 1991

All rights reserved. No part of this publication  
may be reproduced, stored in a retrieval system  
or transmitted in any form or by any means,  
electronic, mechanical, photocopying, recording  
or otherwise without prior written permission of  
the Minister of Supply and Services Canada.

April 1991

Price: Canada: \$31.75 per issue,  
\$127.00 annually  
United States: US\$38.00 per issue,  
US\$152.00 annually  
Other Countries: US\$44.50 per issue,  
US\$178.00 annually

Catalogue 57-003, Vol. 15, No. 3

ISSN 0702-0465

Ottawa

Publication autorisée par le ministre de  
l'Industrie, des Sciences et de la Technologie

• Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1991

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire  
ou de transmettre le contenu de la présente  
publication, sous quelque forme ou par quelque  
moyen que ce soit, enregistrement sur support  
magnétique, reproduction électronique,  
mécanique, photographique, ou autre, ou de  
l'emmagasiner dans un système de recouvre-  
ment, sans l'autorisation écrite préalable du  
ministre des Approvisionnements et Services  
Canada.

Avril 1991

Prix : Canada : 31,75 \$ l'exemplaire,  
127 \$ par année  
États-Unis : 38 \$ US l'exemplaire,  
152 \$ US par année  
Autres pays : 44,50 \$ US l'exemplaire,  
178 \$ US par année

Catalogue 57-003, vol. 15, n° 3

ISSN 0702-0465

Ottawa

## Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- p preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.
- \* disposition of this secondary product is shown under the primary form thereof

### NOTE

Data for any quarter in a calendar year may be revised and included in the cumulative tables of a subsequent quarterly issue of that year (such revisions are incorporated, by quarters, in the CANSIM data base). Given that further revisions to submitted data are received after the publication of the fourth quarter issue of any given year, it should be borne in mind that the statistical series shown in this publication are not necessarily the same in every detail as those shown in other annual publications produced by the Energy Section of Statistics Canada. These latter publications are usually published after the fourth quarter issue of this publication. From time to time revisions to previous years may be incorporated in the CANSIM data base.

## Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivant sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.
- \* la disposition de ce produit secondaire est comprise dans les données relatives à la forme primaire de ce même produit

### NOTA

On peut réviser et inclure les données d'un trimestre d'une année civile dans les tableaux cumulatifs d'un numéro ultérieur de cette même année, sont incluses, par trimestre, dans la base de données de CANSIM. Comme d'autres révisions aux données soumises sont reçues après publication du numéro du quatrième trimestre d'une année donnée, il faut se rappeler que les séries statistiques figurant dans cette publication ne sont pas nécessairement les mêmes à tous les égards que celles présentées dans les publications annuelles produites par la Section de l'énergie de Statistique Canada. Ces dernières publications paraissent ordinairement après le numéro du quatrième trimestre de la présente publication. De temps à autre, des révisions pour des années précédentes peuvent être incluses dans la base de données de CANSIM.



# TABLE OF CONTENTS

	Page
Highlights	v
Explanatory Notes	vii
Units of Measure	viii
Notes on Individual Tables	x
Data Sources	xiv
Fuel Used in Thermal Electric Generation	xvii
Crude Oil	xviii
Alternative Energy Forms	xviii
Forecast Information	xviii
Canadian Energy Flow Chart	xxi
Table	
Historical Energy Summary Table - Canada	1
Energy Summary Table	2
Components of Major Energy Totals	4
End Uses of Major Fuel Types	6
Canada	8
Atlantic Provinces	18
Newfoundland	28
Prince Edward Island	38
Nova Scotia	48
New Brunswick	58
Québec	68
Ontario	78
Manitoba	88
Saskatchewan	98
Alberta	108
British Columbia	118
Yukon and Northwest Territories	128
Propane, Butane and Ethane	138
Electricity Generated from Fossil Fuels	146

# TABLE DES MATIÈRES

	PAGE
Faits saillants	v
Notes explicatives	vii
Unités de mesure	viii
Notes sur les tableaux	x
Source des données	xiv
Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique	xvii
Pétrole brut	xviii
Sources d'énergie alternatives	xviii
Information anticipée	xviii
Organigramme d'écoulement énergétique canadien	xxii
Tableau	
S. Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada	1
S1. Tableau sommaire de l'énergie	2
S2. La répartition de l'énergie	4
S3. Utilisation finale de chaque combustible principal	6
1. Canada	8
2. Provinces de l'Atlantique	14
3. Terre-Neuve	20
4. Île-du-Prince-Édouard	26
5. Nouvelle-Écosse	32
6. Nouveau-Brunswick	38
7. Québec	44
8. Ontario	50
9. Manitoba	56
10. Saskatchewan	62
11. Alberta	68
12. Colombie-Britannique	74
13. Yukon et Territoires du Nord-Ouest	80
14. Propane, butane et éthane	86
15. Énergie électrique produite à partir des combustibles	94



## HIGHLIGHTS

Canadian production of primary energy in the third quarter of 1990 reached 2 715 petajoules (PJ's)<sup>1</sup>, up 0.7% from the corresponding quarter in 1989. The composition of the production changed between these corresponding quarters with the importance of natural gas and its by-products increasing from 38.2% to 40.7%. Offsetting this increase were declines in the importance of crude oil which dropped from 34.9% to 33.0% and coal from 16.0% to 15.4%.

Imports of energy products during the July to September period of 1990 were 521 PJ's, down 5.4% from the same period of a year earlier. Within this amount crude oil imports increased 5.8% while declines in natural gas and its by-products of 88.2% and refined petroleum products of 34.9% more than offset the gain. For the first 9 months of the year, imports of electricity doubled and crude oil increased 8.7%, while refined petroleum imports declined 16.1%.

Energy exports for the quarter were up 7.3% when compared to those of a year earlier, reaching a level of 1 205 PJ's. Gains were made in the exports of all major commodity groups with natural gas and its by-products and refined petroleum products reporting the largest gains, 8.4% and 27.8% respectively. The exception was for electricity which declined slightly. For the first nine months of 1990 exports reached 3 484 PJ's, increasing 2.2%, with all commodities, with the exception of crude oil and electricity, increasing.

The amount of energy available to Canadians to meet the final energy demands, including non-energy use, during the third quarter was 1 347 PJ's, a decline of 0.6% from a year earlier. Per capita consumption (based on population estimates at the beginning of the quarter) stood at 65 gigajoules, (equivalent to approximately 1 875 litres of motor gasoline), 2.7% below that of a year earlier.

---

<sup>1</sup> To give the reader an idea of what is meant by energy expressed in these terms, 1 PJ is equal to the energy required to drive 13,800 cars for a year, if each car used 40 litres of gasoline a week.

## FAITS SAILLANTS

• Au troisième trimestre de 1990, la production canadienne d'énergie primaire s'est établie à 2,715 pétajoules (PJ)<sup>1</sup>, soit 0.7% de plus qu'au trimestre correspondant de 1989. Au cours de l'année écoulée entre ces deux trimestres, la composition de la production a changé, la part du gaz naturel et de ses dérivés étant passée de 38.2% à 40.7%. Par contre, le pétrole brut ne représente plus que 33.0% de la production contre 34.9% un an plus tôt, et le charbon, 15.4% contre 16.0%.

• De juillet à septembre 1990, les importations de produits énergétiques ont atteint 521 PJ, soit 5.4% de moins que la même période de l'année dernière. Ce résultat comprend l'accroissement de 5.8% du pétrole brut, plus que compensé par les baisses de 88.2% du gaz naturel et de ses dérivés et de 34.9% des dérivés raffinés du pétrole. Au cours des neuf premiers mois de l'année, les importations d'électricité ont doublé, celles de pétrole brut ont augmenté de 8.7% et celles des dérivés raffinés du pétrole ont diminué de 16.1%.

• Les exportations d'énergie du trimestre ont progressé de 7.3% par rapport à l'année précédente, et se sont établies à 1,205 PJ. Des gains ont été enregistré au titre des exportations de tous les principaux groupes de produits, les plus fortes hausses de 8.4% et de 27.8% respectivement ayant été observées pour le gaz naturel et ses dérivés et les dérivés raffinés du pétrole. Le faible recul de l'électricité est la seule exception à ce chapitre. Pour les neuf premiers mois de 1990, les exportations s'établissaient à 3,484 PJ, soit une hausse de 2.2% de tous les produits, exception faite du pétrole brut et de l'électricité.

• La quantité d'énergie, y compris celle utilisée à des fins non-énergétiques, à la disposition des Canadiens pour répondre à la demande finale au troisième trimestre a été de 1,342 PJ, soit un repli de 0.9% par rapport à l'année précédente. La consommation par habitant (basée sur les estimations démographiques au début de trimestre) a été de 65 gigajoules (soit l'équivalent de quelque 1,875 litres d'essence), soit une diminution de 2.7% par rapport à un an plus tôt.

---

<sup>1</sup> Pour donner au lecteur une idée de l'ordre de grandeur de cette mesure, disons qu'un PJ est suffisant pour faire rouler 13,800 voitures pendant une année, à supposer que chaque voiture consomme 40 litres d'essence par semaine.



- In the third quarter industrial energy demand, including that used for non-energy purposes, declined 3.5%, from 1989 to a level of 646 PJ's. During this period farm and residential use, excluding motor gasoline and diesel fuels, increased 2.8%, commercial and government use, excluding aviation fuels, increased 3.7%. Offsetting these gains were declines in the transportation sector, including all aviation fuel use, down 3.3% and the industrial sector down 4.9%. On a year-to-date basis, all sectors reported lower demands with the industrial, including non-energy use, accounting for 55.2% of the decline in demand.

- Au troisième trimestre, la demande industrielle d'énergie, y compris celle utilisée à des fins non-énergétiques, a fléchi 3.5% par rapport au niveau de 1989 pour atteindre 646 PJ. Au cours de la même période, la consommation résidentielle (agricole, à l'exclusion de l'essence à moteur et du carburant diesel, a augmenté 2.8%. L'utilisation d'énergie pour les secteurs administratif et commercial (à l'exclusion du carburant d'aviation) a progressé de 3.7%. Par contre, on a enregistré des diminutions respectives de 3.3% et de 4.9% dans les secteurs des transports (y compris tous les carburants d'avion) et industrie. Sur une base cumulative, tous les secteurs ont fait état d'un fléchissement de la demande, la plus forte baisse (55.2%) ayant été observée dans le secteur industriel (qui comprend l'énergie utilisée à des fins non-énergétiques).

## Explanatory Notes

The data contained in this publication are derived primarily from monthly and quarterly surveys of the energy supply industries supplemented with data from the National Energy Board, the various energy producing provinces and additional information on imports as indicated by data received at Statistics Canada. Demand data are in general reported by the larger energy supply companies on quarterly questionnaires which are structured towards obtaining consumption data in a standardized format, that is one which allows inter-energy comparisons. The companies surveyed are the producers of petroleum products, the largest distributors of petroleum products, major electric utilities (some of which consolidate information from smaller utilities which they supply), major industrial producers of electricity and the natural gas utility industry.

The validity of the published data is a function of the ability of the responding supply industries to code customers in an accurate manner. However, many reporting companies, especially in the petroleum products area, have difficulty in determining the final consumers of the product, due to the absence of marketing agents, brokers, etc. Further, the final consumer may use his purchased product in a number of different industries, eg. an iron ore company which has iron ore pits and which also operates a railway system.

The universes for all surveys forming the basis of this publication are characterized by a few but very large respondents - Hydro-Québec, Esso Petroleum Ltd., Interhome Energy Inc., Dow Chemicals, etc. In general no "simple" surveys of the energy producing/distribution industries are employed: rather surveys of the total universe on the basis of this publication. Selected energy use by 18 of the most energy intensive industries in the mining and manufacturing sectors are monitored by surveying the largest establishments in each of the industries to verify selected data reported by the supply industries. Those few areas where estimates have played a role are indicated in the section of Data Sources following.

## Notes explicatives

Les données présentées ici sont établies principalement à partir d'enquêtes mensuelles et trimestrielles auprès des branches fournisseuses d'énergie, que viennent compléter les données communiquées par l'Office national de l'énergie, les différentes provinces productrices d'énergie, les différentes provinces productrices d'énergie et des renseignements supplémentaires sur les importations d'après les données reçues à Statistique Canada. Les données sur l'écoulement sont en général celles déclarées par les principales compagnies sur les questionnaires trimestriels, qui sont conçus pour l'obtention de données sur la consommation en format normalisé permettant des comparaisons entre diverses formes d'énergie. Les entreprises enquêtées sont les producteurs de produits pétroliers, les principaux distributeurs de produits pétroliers, les grandes entreprises d'électricité (dont certaines consolident les renseignements provenant de services publics moins importants qu'elles fournissent), les principaux producteurs industriels d'électricité et la branche des compagnies de gaz naturel.

La validité des données publiées est une fonction de la capacité des branches répondantes de coder les clients de façon appropriée. Cependant, un grand nombre de compagnies répondantes, en particulier celles du secteur des produits pétroliers, se heurtent à des difficultés pour déterminer les consommateurs finals du produit en raison de la présence d'agents, de courtiers, etc. de commercialisation. De plus, le consommateur final peut utiliser le produit qu'il achète dans un certain nombre de branches différentes, comme par exemple une compagnie de minerais de fer qui extrait et broie le minerai, mais qui peut aussi exploiter un système ferroviaire.

Les univers de toutes les enquêtes servant à la préparation de cette publication se caractérisent par un très petit nombre de répondants, mais très importants, tels que Hydro-Québec, Esso Petroleum Ltd., Interhome Energy Inc., Dow Chemicals, etc. En général, on n'utilise pas d'enquêtes par sondage des branches productrices et distributrices d'énergie. Un recensement de l'univers total est plutôt utilisé pour la préparation de cette publication. On suit certaines utilisations de l'énergie dans dix-huit des branches à plus forte intensité énergétique des secteurs des mines et de la fabrication par une enquête auprès des principaux établissements de chacune de celles-ci afin de vérifier les données sélectionnées déclarées par les branches fournisseuses. La partie sur les sources de données mentionne les quelques domaines pour lesquels des estimations ont servi.

## Units of Measure

kilo =  $10^3$   
 mega =  $10^6$   
 giga =  $10^9$   
 tera =  $10^{12}$   
 peta =  $10^{15}$

Energy conversion factors utilized, based on the gross heat of combustion, are as follows:

## Unités de mesure

kilo =  $10^3$   
 méga =  $10^6$   
 giga =  $10^9$   
 téra =  $10^{12}$   
 péta =  $10^{15}$

Les facteurs de conversion en terajoules calculés selon la chaleur brute de combustion sont les suivantes:

Fuel type - Combustible	Natural unit - Unité naturelle	Conversion factor Coefficient de conversion
		terajoules
Coal <sup>1</sup> Charbon: <sup>1</sup>		
Anthracite	kilotonnes	27.70
Imported bituminous - Bitumineux importé	"	29.00
Canadian bituminous - Bitumineux canadien		
Nfld. - T.N.	"	28.50
P.E.I. - I.P.É.	"	28.50
N.S. - N.E.	"	28.50
N.B.	"	27.00
Que. - Qué.	"	28.50
Ont.	"	30.40
Man.	"	30.40
Sask.	"	30.40
Alta.	"	30.40
B.C. - C.B.	"	30.50
Yukon & N.W.T. - Yukon & T.N.O.	"	30.40
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	"	18.30
Lignite	"	15.00
Coke	"	28.83
Coke oven gas - Gaz de four à coke	gigalitres	18.61
Propane	megalitres - mégalitres	25.53
Butane	"	28.62
Ethane	"	18.36
LPG's - GPL	"	27.12 <sup>2</sup>
Crude oil - Pétrole brut	"	38.76 <sup>4</sup>
Light & medium - Léger & moyen	"	38.51 <sup>2</sup>
Heavy - Lourd	"	40.90 <sup>2</sup>
Pentanes plus	"	35.17 <sup>2</sup>
Still gas - Gas de distillation	"	41.73 <sup>3</sup>
Motor gasoline - Essence à moteur	"	34.66
Kerosene - Kérosène	"	37.68
Diesel - Huiles diesels	"	38.68
Light fuel oil - Mazouts légers	"	38.68
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	"	41.73
Petroleum coke - Coke de pétrole	"	42.38
Aviation gasoline - Essence d'aviation	"	33.52
Aviation turbo fuel - Carburéacteurs pour turbine à gaz	"	35.93
Petrochemical feedstock - Alimentation pétrochimique	"	35.17
Naptha specialties - Produits spéciaux/base-napthe	"	35.17



el type - Combustible	Natural unit - Unité naturelle	Conversion factor Coefficient de conversion
		terajoules
phalt - Asphalte	megalitres - mégalitres	44.46
bricating oils and greases - Huiles graisses lubrifiantes	"	39.16
her products - Autres produits	"	39.82
tural gas - Gaz naturel	gigalitres	37.78 <sup>4</sup>
ectricity - Énergie électrique	gigawatt hours - gigawatt heures	3.60
eam - Vapeur	kilotonnes	2.75
lid wood wastes - Déchets de bois	"	18.00
ent pulping liquor -		
ssive de pâte épuisée	"	14.00

Conversion factors revised for 1989. - Facteur révisé en 1989.

Not used in calculations in this publication. - Pas employé dans les calculs de cette publication.

Still gas is expressed in cubic metres of heavy fuel oil equivalent. - Le gaz de distillation s'exprime en équivalent de mètre cube de mazout lourd.

Revised from year to year. - Révisé annuellement.

#### DDITIONAL INFORMATION - INFORMATION SUPPLÉMENTAIRE

allon = Canadian or Imperial gallon - gallon canadien ou gallon impérial

arrel - baril = Canadian barrel - baril canadien

onne = metric tonne - tonne métrique

<sup>3</sup> = cubic metre - mètre cube

J = kilojoule

MJ = megajoule - mégajoule

J = gigajoule

TJ = terajoule

J = petajoule

000 joules = 0.948 213 BTU's; (1 BTU = 1 054.615 joules)

litre = 0.219 97 gallon; (4.546 09 litres = 1 gallon)

= 0.264 17 U.S. gallon - gallon E.U.

barrel - baril = 0.158 987 m<sup>3</sup> = 158.987 litres

= 34.972 gallons = 42 gallons U.S. - gallons E.U.

m<sup>3</sup> = 1 000 litres = 219.969 gallons = 6.289 barrrels - barils

= 35.314 7 cubic feet - pieds cubes; (0.283 28 m<sup>3</sup> = 1 foot<sup>3</sup> - pieds<sup>3</sup>)

= 264.172 U.S. gallons - gallons E.U.

kilogram - kilogramme = 2.204 62 pounds - livres; (0.453 592 kg = 1 pound - livre)

tonne = 1 000 kg = 1.102 31 (short) tons - tonne impériale

= 2 204.62 pounds - livres = 0.984 207 long ton - tonne britannique

63.4 barrels crude - barils de pétrole brut = 1 terajoule (TJ)

barrel crude - baril de pétrole brut = 6.12 gigajoule (GJ)

TU/barrel to TJ/m<sup>3</sup> = ((BTU/1000) \* 6.636 7)

#### pproximate product weights - Le poids approximatif des produits

.P.G.'s - GPL

1 m<sup>3</sup> = 507.5 kg

till gas - Gas de distillation

1 m<sup>3</sup> = 468.7 kg

viation gasoline - Essence d'aviation

1 m<sup>3</sup> = 704.4 kg

otor gasoline - Essence à moteur

1 m<sup>3</sup> = 745.2 kg

viation turbo fuel - Carburéacteurs pour turbine à gaz

1 m<sup>3</sup> = 807.4 kg

erosene - Kérosène

1 m<sup>3</sup> = 807.4 kg

iesel - Huiles diésels

1 m<sup>3</sup> = 839.5 kg

ight fuel oil - Mazouts légers

1 m<sup>3</sup> = 839.5 kg

heavy fuel oil - Mazouts lourds

1 m<sup>3</sup> = 992.8 kg

sphalt - Asphalte

1 m<sup>3</sup> = 999.7 kg

etroleum coke - Coke de pétrole

1 m<sup>3</sup> = 1 199.3 kg

ubs and greases - Huiles et graisses lubrifiantes

1 m<sup>3</sup> = 938.9 kg

## Notes on Individual Tables

### Table S - Historical Energy Summary Table - Canada

This table is intended to allow an analysis of historical energy trends at the national level for certain points of measurement - namely:

1. Production, from primary sources.
2. Gross availability, availability of each energy form (excluding crude oil); less
  - a. production of coke,
  - b. production of coke oven gas,
  - c. production of thermal electricity,
  - d. LPG's used for the production of refinery products.
3. Net domestic consumption (net supply of primary and secondary sources).
4. Producer consumption (less any crude oil consumed by producers).
5. Non-energy use.
6. Energy use.
7. Total mining.
8. Total manufacturing.
9. Total industry.
10. Total transportation (see explanation under Table S3).
11. Residential and farm.
12. Government and other commercial.

As an aid to analysis, degree days below 18.0° Celsius are shown. The provincial and national figures have been developed by utilizing recordings at certain selected stations considered to be representative of the geographic area concerned.

### Table S1 - Energy Summary Table

This table is intended to allow an analysis of energy trends for items presented in Table S at the provincial level for the current quarter and year.

### Table S2 - Components of Major Energy Totals

This table also is intended to allow an analysis of trends in energy, but in the five basic energy forms. The method of compiling the data is the same as that employed in Table S1.

### Table S3 - End Uses of Major Fuel Types

This table is intended to analyze the disposition of the five basic energy forms, viz coal and coke, oil products and LPG's, natural gas, electricity, and steam. It should be emphasized that the data are not additive; for example, natural gas used to generate electricity is shown under the "natural gas" energy form, while the disposition of electric energy includes that amount of electricity produced at gas fired stations.

## Notes sur les tableaux

### Tableau S - Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada

Dans ce tableau, il est possible d'analyser chronologiquement les tendances énergétiques à l'échelle nationale pour certains points de repère, à savoir:

1. Production, sources primaires.
2. Disponibilité brute, disponibilité de chaque forme d'énergie (sauf pétrole brut); moins
  - a. la production de coke,
  - b. la production de gaz de fours à coke,
  - c. la production d'électricité thermique,
  - d. GPL utilisés pour la production de produits pétroliers raffinés.
3. Consommation intérieure nette (disponibilité nette primaire et secondaire).
4. Autoconsommation (moins la quantité de pétrole brut utilisé par les producteurs).
5. Utilisation non énergétique.
6. Utilisation énergétique.
7. Total, mines.
8. Total, fabrication.
9. Total, industries.
10. Total, transports (voir l'explication sous tableau S3).
11. Secteurs résidentiel et agricole.
12. Secteurs public et autres secteurs commerciaux.

Pour faciliter l'analyse, on indique les jours-degrés au-dessous de 18.0° Celsius. Les chiffres pour le Canada et les provinces ont été calculés à partir des lectures prises à certaines stations considérées comme représentatives de la région géographique en question.

### Tableau S1 - Tableau sommaire de l'énergie

Ce tableau entend permettre l'analyse des tendances énergétiques pour les postes du tableau S à l'échelle provinciale pour le trimestre et l'année courante.

### Tableau S2 - Répartition de l'énergie

Ce tableau entend également permettre l'analyse des tendances d'énergie mais pour les cinq principales formes d'énergie. La méthode utilisée pour la compilation des chiffres est celle indiquée dans le tableau S1.

### Tableau S3 - Utilisation finale de chaque combustible principal

Ce tableau entend permettre l'analyse l'écoulement des cinq formes primaires d'énergie, le charbon et le coke, les produits pétroliers et GPL, le gaz naturel, l'électricité et la vapeur. Veuillez prendre note que les chiffres ne peuvent pas être comptabilisés ensemble le gaz naturel utilisé dans la production de l'électricité apparaît dans la forme d'énergie "gaz naturel" bien que la distribution de l'électricité inclus ce montant d'électricité produite par les centrales alimentées au gaz.



Furthermore, an element of "double-counting" is included in the "coal and coke" energy form that coal used to produce coke is shown at a category "coke ovens", while the disposal of the coke produced is also accounted for in categories such as industrial use.

In the transportation sector, only the use of fuel by transportation industries for transportation purposes (defined as railways, airlines, marine, pipelines, road and urban transit, and retail pump sales) is included. Included is that fuel which may have been used in other sectors (e.g., agriculture, commercial, etc.) for transportation but which is included within the quantities reported for each sector.

Note that solid wood wastes and spent pulping liquor, shown as a Supplementary Information Text Table II at end of this introduction, are not included in Summary Tables S, S1, S2 and S3 nor any of the main tables of this publication. The generation of electricity in the Pulp and Paper and Sawmills industries from these fuel is shown in Table 15.

#### Tableaux A and B - Primary and Secondary Energy

These tables summarize data on primary and secondary energy forms. Energy products with both primary and secondary sources (LPG's, electricity and steam) have all their disposition accounted for under the primary form of each.

**Coal.** Data presented here are the summation of data presented in Table F. For special treatment of Canadian bituminous coal used to generate electricity in Alberta, see Fuels used in Thermal Electric Generation section on page xvii. Note should also be made of the fact that in the case of bituminous coal, since differing provincial heat content factors are used, interprovincial movements expressed in terajoules may not balance at the Canada level.

**Crude oil.** Includes pentanes plus, condensate, crude bitumen and synthetic crude as well as conventional crude. Starting in 1990, the enrichment of synthetic crude at the oil sands plants by the addition of hydrogen, which originates from natural gas, is included as an interproduct transfer.

**Natural gas.** See the following note on Natural Gas.

**Gas plant NGL's.** Includes propane, butane and ethane, see Table 14 for the component breakdown. The supply shown here measures only production from gas plants and does not include refinery produced LPG's. Condensate is included with crude oil.

De plus une certaine duplication existe dans la forme d'énergie "charbon et coke" en ce sens que le charbon utilisé dans la fabrication du coke apparaît dans la section "fours à coke" bien que la distribution du coke fabriqué apparaît aussi dans certaines catégories comme l'usage industriel.

Dans le secteur du transport, on a inclus seulement les combustibles utilisés par l'industrie et uniquement tout le transport défini comme chemins de fer, lignes aériennes, maritimes, pipelines, transport commercial et en commun, et ventes au détail (pompes). Ainsi on a exclu le combustible qui a peut-être été utilisé aux fins de transport dans d'autres secteurs (exemple l'agriculture, commercial, etc.), mais qui a été inclus avec les quantités indiquées pour de tels secteurs.

À noter que les déchets solides de bois et la lessive de pâte épuisée indiqués sous la forme du tableau explicatif supplémentaire II à la fin de ces notes, ne sont pas compris aux tableaux sommaires S, S1, S2, S3 ainsi qu'aux tableaux principaux de cette publication. L'énergie électrique produite par ces combustibles pour les industries des pâtes et papiers et des scieries est indiquée au tableau 15.

#### Tableaux A et B - Énergie primaire et secondaire

Ces tableaux résument les données sur les formes d'énergie primaire et secondaire. Les produits énergétiques consommés provenant de sources primaires et secondaires (GPL, électricité et vapeur) figurant intégralement comme forme primaire de chacune.

**Charbon.** Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau F. On pourra consulter, pour le traitement particulier du charbon bitumineux (houille) canadien servant à produire de l'électricité en Alberta, la section sur les combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique à la page xvii. Il faut aussi noter que dans le cas du charbon bitumineux, les mouvements interprovinciaux exprimés en terajoules pourront ne pas correspondre au total au niveau du Canada en raison des facteurs de contenu de chaleur qui sont différents selon les provinces.

**Pétrole brut.** Représente le pétrole brut conventionnel ainsi que les pentanes plus, les condensats, le pétrole bitumineux et le pétrole synthétique. En 1990, l'hydrogène tiré du gaz naturel pour être ensuite introduit dans le pétrole brut synthétique aux installations de traitement de sables bitumineux est présenté comme un transfert entre produits.

**Gaz naturel.** Voir la note qui suit à ce sujet.

**Usine de traitement des liquides de gaz naturel.** Comprend le propane, le butane et l'éthane. Leur répartition figure au tableau 14. Les quantités disponibles indiquées ne représentent que la production des usines de traitement du gaz et n'englobent donc pas les gaz de pétrole liquéfiés produits par les raffineries. Le condensat est inclus avec le pétrole brut.



**Hydro and nuclear electricity.** Production is for all hydro and nuclear generated electricity. The assumption is made that most international and interprovincial movements of electric energy are from primary sources (i.e., hydro and nuclear). Generation of nuclear electricity is given in Table 15.

**Steam.** See the following note on Steam.

**Coke oven gas.** See note on Coke Oven Gas.

**Refined petroleum products.** Data presented are the summation of data given in Tables C and D.

**Thermal electricity.** Data presented here are the summation of data given in Table 15. Exports, imports, producer consumption (which includes line losses etc.) are included under hydro and nuclear electricity.

#### Tables C and D - Refined Petroleum Products

Due to confidentiality requirements, data for the North for selected crude oil items and for the production of refined petroleum products (RPP) are no longer being published. To protect against disclosure, the corresponding data for Saskatchewan are also being suppressed. Although the combined RPP data are not being published in this publication, they are available in the RPP publication (Catalogue 45-004).

Although all of the supply data used in these tables, and in Table E, are based on data which are published in catalogue 45-004, the availability figure published does not agree with the net sales figure published in catalogue 45-004. For details on the manner in which a reconciliation can be made for the years prior to 1982 please refer to the 4th quarter 1983 and previous issues.

Effective from the first quarter of 1982, the line "other adjustments" was added. The composition of this line in relation to 45-004 is as follows:

- + receipts from reporting companies
- + receipts from non-reporting companies
- deliveries to reporting companies
- losses and adjustments
- transfers to feedstock
- = other adjustments

The transfers to feedstock are a comparison of refinery inputs (line 12, tables A & B) against production of refinery petroleum products (line 1) presents an inflated volumetric gain in the refinery process. This inflated gain results to an extent from the partially refined products used as input in the refinery process that are shown in line 7 of the tables rather than in line 12. That is - refinery inputs are understated by the amount of this transfer to refinery feedstock.

**Hydro-électricité et électricité nucléaire.** La production représente la totalité de l'électricité produite sous ces deux formes. On présume que la majorité des mouvements interprovinciaux et internationaux d'énergie électrique proviennent de sources primaires (e.g., hydro et nucléaire). La production d'électricité nucléaire est donnée au tableau 15.

**Vapeur.** Voir la note qui suit à ce sujet.

**Gaz de fours à coke.** Voir la note à ce sujet.

**Produits pétroliers raffinés.** Les données présentées sont le résultat de la sommation des données des tableaux C et D.

**Électricité thermique.** Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau 15. Les exportations, les importations, l'autoconsommation (qui comprend les pertes de transport, etc.) figurent sous les rubriques de l'hydro-électricité et de l'électricité nucléaire.

#### Tableaux C et D - Produits pétroliers raffinés

Conformément aux exigences en matière de confidentialité, certaines données pour le Nord relatives au pétrole brut et à la production de produits pétroliers raffinés (PPR) ne sont plus publiées. De plus, pour ne pas divulguer de renseignements délicats, on a également supprimé les données correspondantes pour la Saskatchewan. Bien que les données agrégées sur les PPR ne figurent plus dans la présente publication, elles sont disponibles dans la publication sur les produits pétroliers raffinés (no 45-004 au catalogue).

Même si toutes les données sur la disponibilité totale d'énergie présentées dans ces tableaux et dans le tableau E se fondent sur des chiffres parus dans la publication no 45-004, les données publiées sur la disponibilité ne concordent pas avec le total des ventes nettes figurant dans la dite publication. Pour les détails sur la façon dont une réconciliation peut être faite pour les années antérieures à 1982, veuillez consulter le numéro du quatrième trimestre de 1983 ou un des numéros précédents.

À partir du premier trimestre de 1982 la ligne "autres ajustements" a été ajoutée. La composition de cette nouvelle rubrique est le calcul semblable à celui du mensuel 45-004:

- + arrivages des sociétés déclarantes
- + arrivages des sociétés non déclarantes
- livraisons aux sociétés déclarantes
- pertes et ajustements
- retours pour alimentation
- = autres ajustements.

Les retours pour alimentation sont le gain volumétrique que l'on peut dériver dans les tableaux A et B de la comparaison entre les intrants des raffineries (ligne 12) et la production de produits pétroliers raffinés (ligne 1), est supérieur au gain réel enregistré. Ceci résulte en partie des produits pétroliers partiellement raffinés utilisés comme intrant dans les raffineries, qui sont indiqués à la ligne 7 plutôt qu'à la ligne 12. Conséquemment les intrants des raffineries sont sous-estimés par les montants des retours comme charges l'alimentation des raffineries.

The result of this change in presentation has been that the statistical difference in net instances has been reduced and that availability less producers consumption will now agree with net sales as presented catalogue 45-004 with the following captions:

interprovincial transfers may be modified to reflect movements which are indicated by supplementary data used in the completion of the demand section of the tables.

stock changes for diesel, light fuel oil and heavy fuel oil may include changes in inventory held by electric utility stations. Prior to 1982, only heavy fuel inventories were adjusted.

additional information on oil products produced and used in the oil sand/non-conventional sector of the oil industry are included effective 1986. Estimates of the crude oil that would have been needed to produce these non-refinery products have also been included and consequently data on crude oil supply and disposition contained in this publication differ from Catalogue 45-004 as well as those shown in Catalogue 26-006, "Crude Petroleum and Natural Gas Production".

timing of data selection can affect the calculation of supply data. That is, the inclusion or exclusion of RPP revisions may cause different results.

The summation of Tables C and D appear as column 10 of Tables A and B, respectively.

Because of confidentiality and because of the way in which certain fuels are used, a specific method of combining industries has been employed in the body of this report. This pattern is detailed in Text Table I.

#### Table E - Non-energy Refined Petroleum Products

This table provides detailed information for the data found in Tables C and D, Column 11.

#### Table F - Coal Details

This table provides detailed information by coal type for data found in Table A and B, column 1.

#### Table G - Electricity Generated from Fossil Fuel

Effective the 4th quarter of 1989, this table has been replaced by table 15. See note on Table 15.

#### Table 14 - Details of Natural Gas Liquids

This table provides a breakdown of the supply and demand for propane, butane and ethane. The supply side represents that product which

Par suite de ce changement de présentation, la différence statistique fut plus faible dans la plupart des cas et la disponibilité moins l'auto consommation correspondra dorénavant aux ventes nettes telles que présentées dans la publication portant le no 45-004 au catalogue, sauf dans les cas suivants:

- les transferts inter-provinces seront modifiés le cas échéant pour refléter les mouvements qui ressortent des données supplémentaires utilisées pour compléter la partie des tableaux ayant trait à l'écoulement.

- les variations des stocks de carburant diesel, de mazout léger et de mazout lourd pourront inclure les variations des stocks détenus par les centrales électriques. Avant 1982, seuls les stocks de mazout lourd étaient rectifiés.

- des renseignements additionnels au sujet des produits oléagineux fabriqués et utilisés dans le secteur non-conventionnel sont inclus à partir de 1986. Les estimations de la quantité de pétrole brut qui aurait été requise pour fabriquer ces produits sont aussi présentes et, par conséquent, les données de l'approvisionnement et de l'utilisation de pétrole brut dans cette publication diffèrent des chiffres de la publication no 45-004, et de la publication no 26-006 "Production de pétrole brut et de gaz naturel".

- le moment de la sélection des données influencera parfois sur le calcul des données sur la disponibilité. Autrement dit, les résultats pourront varier selon que l'on aura ou non pris en compte les révisions pour les PPR.

La sommation des tableaux C et D donne la colonne 10 des tableaux A et B respectivement.

À cause de la confidentialité, ainsi que la façon dont certains combustibles sont utilisés, on a eu recours à une méthode particulière de combinaison des branches pour la publication des chiffres dans ce bulletin. Ce schéma est indiqué dans le tableau explicatif I.

#### Tableau E - Produits pétroliers raffinés non énergétiques

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 11 des tableaux C et D.

#### Tableau F - Renseignements détaillés sur le charbon

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 1 des tableaux A et B.

#### Tableau G - Électricité produite à partir de combustibles fossiles

Depuis le 4<sup>e</sup> trimestre de 1989, le tableau a été remplacé par le tableau 15. Voir la note pour le tableau 15.

#### Tableau 14 - Détails des liquides de gaz naturels

La tableau 14 fournit la ventilation de la disponibilité et de l'écoulement du propane, du butane et de l'éthane. La disponibilité



comes from gas plants, while the demand side includes sales of propane and butane from both refineries and gas plants. See the note following on Gas Plant NGL's.

**Table 15 - Electricity Generated from Fossil Fuels**

The data presented on this table were formerly presented in the individual Province tabulations as Table G. This table provides an estimate, by type fuel, of the thermal electricity production shown in Column 11 of the Tables A and B.

**Other manufacturing.** In some instances the classification "other manufacturing" is used when no breakdown of the component industries of the manufacturing sector is provided. This is done to maintain the ability to summate the tables.

**Producer consumption.** Producer consumption as measured here is the consumption by the producing industry of its own produced fuel - for example refined petroleum products consumed by the refining industry, or field and plant flare and usage by the natural gas industry. It does not include consumption of energy forms produced by other energy supply industries - for example, it would exclude the use of natural gas by the refining industry. In the case of electricity it includes transmission losses, adjustments, "unaccounted for" amounts which are subject to variation because of cyclical billing, etc., but excludes generating station use since the statistical program first measures output at the generating station gate.

#### Data Sources

The data sources for this publication are mainly monthly surveys of the major energy suppliers. Certain salient points are worthy of note.

#### Gas Plant NGL's

Gas plant propane, butane and ethane supply is based on information derived from data collected by the National Energy Board and regulatory agencies of the producing provinces. In earlier years demand data for propane, butane and ethane were derived from a Statistics Canada survey. Now, however, demand data are estimated. Starting with the third issue of 1988, the method of calculating other adjustments, transformed to refined products and the disposition items has been modified. In Table 14, lines 1 to 12, 14 and 15 are for gas plant product only and lines 16 to 45 are for both gas plant and refinery produced LPG's.

représente le produit provenant des usines de gaz alors que l'écoulement comprend les ventes de propane et de butane des raffineries et des usines de gaz. Voir la note qui suit sur les L.G.N. des usines de gaz.

**Tableau 15 - Électricité produite à partir de combustibles fossiles**

Les données du tableau 15 figuraient auparavant dans les totalisations par province sous le tableau G. Le tableau 15 fournit une estimation, par type de combustible, de la production d'électricité thermique qui figure dans la colonne 11 des tableaux A et B.

**Autre fabrication.** Dans certains cas, on utilise la classification "autre fabrication" lorsque la répartition des industries composantes du secteur manufacturier n'est pas disponible. Cette mesure vise à conserver la possibilité d'effectuer la sommation des tableaux.

**Autoconsommation.** Il s'agit ici de l'autoconsommation du pétrole produit par l'industrie - par exemple, les produits pétroliers raffinés consommés par l'industrie du raffinage du pétrole, ou le gaz brûlé et utilisé sur les chantiers et dans les usines de traitement. Elle ne comprend pas la consommation de formes d'énergie produites par d'autres industries du secteur énergétique; ainsi, elle ne tient pas compte du gaz naturel consommé par l'industrie du raffinage du pétrole. Dans le cas de l'électricité, elle comprend les pertes de transport, les rectifications, la catégorie des "non-comptabilisées" laquelle est sujette à varier dû à une rectification périodique des comptes mais elle ne comprend pas l'utilisation dans les centrales, puisque le programme statistique mesure d'abord les extrants à la sortie de la centrale.

#### Sources des données

Les sources des données de la présente publication sont essentiellement des enquêtes mensuelles auprès des principaux producteurs d'énergie. Certains points saillants méritent d'être soulignés.

#### L.G.N. des usines de gaz

Les statistiques de disponibilité concernant le propane, le butane et l'éthane produits dans les usines de gaz sont basées sur des chiffres recueillis par l'Office national de l'énergie et par les agences provinciales responsables pour l'administration de la production du pétrole. Les données sur la demande de propane, de butane et d'éthane qui étaient autrefois obtenues d'une enquête de Statistique Canada sont maintenant le résultat d'une estimation. À partir du troisième trimestre 1988, la méthode de calcul 'autres ajustements', 'transformé en produits raffinés' et toutes catégories d'écoulement a été modifiée en conséquence. Lignes 1 à 12, 14 et 15 du tableau 14 s'occupent des G.P.L. des usines de gaz, tandis que les lignes 16 à 45 traitent de G.P.L. des usines et des raffineries.



## Natural Gas

Starting with 1985 data, this publication shows a modified production instead of marketable production. This modified production is now equal to gross production less reinjection and shrinkage. The difference between modified production and marketable production is shown as producers consumption. A further modification has been incorporated effective with 1986 data when production and producers consumption have been increased over those shown in Catalogue 26-006 "Crude Petroleum and Natural Gas Production", by the amount of hydrocarbon gas produced and used as fuel in the oil sands/non-conventional sector of the oil and gas industry. These changes have been incorporated in Table S, Historical Energy Summary Table - Canada, on page 1.

Starting with the 1990 reference year, the natural gas which is used to produce hydrogen for the enrichment of synthetic crude oil is shown as an interproduct transfer. The natural gas which is used in petroleum refineries to produce hydrogen for the enrichment of refined products is shown as going to refined products.

Estimates for the non-energy use of natural gas have been derived from monthly statistics on the production of anhydrous ammonia, methanol and carbon black. The estimates take into account that only certain companies producing the products listed above use natural gas as a feedstock. Gas used as fuel associated with feedstock gas is shown under "Chemicals".

Non-energy sales of natural gas are shown only for provinces where the data are not confidential. Confidentiality constraints, and the necessity for the aggregation of tables, prevent data for other provinces being shown, even as a single figure. As a result Canada totals are a sum of provincial figures published. In provinces where data are confidential, they are combined with the data for the chemical industry.

Conversion factors used for natural gas are subject to fluctuations due to the varying heat content of gas produced from different fields and to the processes to which the gas is subjected before being marketed. To make allowance for this the following procedure has been followed. Effective 1983 the publication for each of the first three quarters of any year uses the previous year's average national heat content as reported by natural gas distributors as published in Catalogue 55-002, Gas Utilities. When the conversion factor for the given year is determined, it is implemented in the fourth quarter publication by being applied both to the fourth quarter data and to the year's cumulative data. Similarly, data for the individual quarters of the year are revised in the CANSIM data base. For the method followed in earlier years, see 4th quar-

## Gas naturel

À partir des données de 1985, cette publication montre comme production, au lieu de gaz marchand, un niveau de production modifié. Ainsi cette production modifiée est maintenant égale à la production brute moins les quantités injectées et les pertes en cours de traitement. Ces quantités sont écoulées sous la rubrique "autoconsommation". Une modification additionnelle a été incorporée, à partir des données portant sur 1986. Les catégories "production" et "autoconsommation" ont été augmentées par le montant de gaz d'hydrocarbure produit et utilisé comme combustible dans le secteur non-conventionnel. Ainsi les chiffres dans la publication no. 26-006 sont moindres que ceux dans la publication présente. Ces changements sont inclus dans le tableau S, Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada sur la page 1.

En 1990, le gaz naturel duquel on extrait l'hydrogène pour l'enrichissement du pétrole brut synthétique est présenté comme un transfert entre produits. Le gaz naturel duquel on extrait dans les raffineries l'hydrogène pour l'enrichissement des produits pétroliers raffinés, est présenté comme un transfert aux produits pétroliers raffinés.

On a estimé l'utilisation non énergétique du gaz naturel à partir de statistiques mensuelles sur la production d'ammoniac anhydre, de méthanol et de carbone. Ces estimations tiennent compte du fait que seules certaines des entreprises fabriquant les produits énumérés utilisent le gaz naturel comme charge d'alimentation. Le gaz utilisé comme combustible avec un gaz d'alimentation figure sous la rubrique "produits chimiques".

Les ventes non énergétiques de gaz naturel ne sont rapportées que pour les provinces où de telles données ne sont pas confidentielles. Les règles de confidentialité ne permettent aucune divulgation des données pour les autres provinces même en tant que chiffre unique. Cela dit, le total pour le Canada est donc la somme des chiffres provinciaux publiés. Dans les provinces où de telles données sont confidentielles, celles-ci sont combinées avec les données portant sur l'industrie des "produits chimiques".

Les facteurs de conversion utilisés pour le gaz naturel sont sujets à des fluctuations en raison de la variation de l'enthalpie du gaz produit dans différents secteurs et des procédés auxquels il est soumis avant d'être commercialisé. À fin de tenir compte de telles fluctuations, on a adopté la procédure suivante. Depuis 1983, la publication pour chacun des premiers trois trimestres d'une année utilise la valeur nationale moyenne (annuelle) de l'enthalpie de l'année précédente, d'après la publication Services de Gaz (no 55-002 au catalogue). Une fois le facteur de conversion établi pour toute l'année, on l'applique dans la publication du quatrième trimestre, pour les données du quatrième trimestre et pour les données révisées pour l'ensemble de l'année. On révisé en même temps les données de CANSIM, pour toute l'année en cours, par trimestre. En

ter 1987 issue of this publication.

### Coke Oven Gas

Figures for the production of coke oven gas are estimated from known coal coke production data. The thermal value of coal charged to coke ovens less the thermal value of the resultant coke production must equal the coke oven gas production, together with an allowance for heating and losses.

### Steam Sold

Steam sold includes only known steam sales of large producers and therefore excludes any steam produced for own consumption. The primary production shown is that from nuclear sources, (additional sources of primary steam, i. e., biomass and geothermal, are being included as they become significant). Secondary production is shown under "transformed from other fuels" (Line 13). This method of treating the transformation of a primary form into a secondary form differs from that used for all other secondary forms in that the production of other secondary energy forms appears as "production" (i. e., Line 1) under the relevant columns.

Secondary steam generation, as shown in this publication, can be the product of dedicated steam plants or the result of co-generation of steam and electricity. For the dedicated plants the amount of fuels used are known, whereas for co-generation plants only an estimated breakdown of the fuels used for steam and electricity may be made.

In the natural units part of Tables A and B, where no inter-energy summation is possible, the secondary production of steam is shown as a negative number on Line 13. This technique has no impact on the "total" columns yet it allows the "steam" column to retain its arithmetic sense. In the terajoule part of Tables A and B, however the treatment of secondary steam is different. Production of secondary steam is **not shown** in line 13 in order to enable the proper summation of steam generation in "total primary sources" and "total primary and secondary" columns. Line 14 "net supply" shows in the steam column, a value which includes both primary and secondary steam production. This enables the summation of the various **individual** components of "total primary and secondary" on Line 14. Net supply of "total primary sources" excludes any secondary steam and gives the true value from primary sources. This approach ensures that the columns "total primary sources" and "total primary and secondary" retain their arithmetic sense.

ce qui touche la méthode utilisée durant les années antérieures voir le numéro du quatrième

### Gaz de fours à coke

Les chiffres sur la production de gaz de fours à coke sont estimés à partir des données connues sur la production de coke de houille. La valeur thermique de la houille chargée dans les fours à coke moins la valeur thermique du coke ainsi produit doit égaler la production de gaz de fours à coke, rectifiée pour tenir compte de la chaleur et des pertes.

### Vapeur Vendue

Les ventes comprennent uniquement les ventes connues des grands producteurs et exclut par conséquent la vapeur produite pour consommation propre. La production primaire indiquée est celle tirée de sources nucléaires. Les autres sources de vapeur primaire, biomasse et géothermique par exemple, sont incluses dans la mesure où elles deviennent suffisamment importantes. La production secondaire figure comme un poste négatif sous la rubrique "Transformé en autres combustibles" (ligne 13). Cette façon de traiter la transformation d'une énergie primaire en une forme d'énergie secondaire diffère de celle utilisée pour toutes les autres formes secondaires du fait que la production d'autres formes d'énergie secondaire apparaît comme "production" (ligne 1) sous les colonnes appropriées.

La production secondaire de vapeur, telle qu'indiquée dans ce bulletin, peut être le produit d'usines dédiées à la production de vapeur ou le résultat de coproduction d'électricité et de vapeur. Pour les usines dédiées à la vapeur on connaît les quantités de combustibles utilisés, alors que pour les usines de coproduction, on ne peut calculer qu'une ventilation approximative des combustibles utilisés pour la production de vapeur et d'électricité.

Dans la partie des tableaux A et B exprimée en unités naturelles, où il est impossible de procéder à des sommations des différentes formes d'énergie, la production secondaire de vapeur figure comme une inscription négative à la ligne 13. Les colonnes "total" ne sont pas touchées, tandis que la colonne "vapeur" conserve sa signification arithmétique. Dans la partie des tableaux A et B exprimée en terajoules, le **traitement de la vapeur secondaire est toutefois** différent. La production de la vapeur secondaire **ne figure pas** à la ligne 13 afin de permettre une sommation appropriée de la production de vapeur dans les colonnes "total des sources primaires" et "total primaire et secondaire". La ligne 14, c. a. d. la disponibilité nette, indique dans la colonne "vapeur" un nombre qui englobe la production de la vapeur primaire et secondaire. Ceci permet la sommation des **diverses** composantes de la colonne "total primaire et secondaire" à la ligne 14. La disponibilité nette du "total des sources primaires" exclut toute vapeur secondaire et donne la valeur réelle des sources primaires. En procédant ainsi, les colonnes de "total des sources primaires" et du "total primaire et secondaire" conservent leur signification arithmétique.



## Fuels Used in Thermal Electric Generation

### Utilities

The usage of heavy fuel oil, coal and natural gas for generation by utilities is as reported on either monthly or quarterly surveys. Natural gas usage however may be overstated in that the total usage of the electric utility, including that gas use for space heating, is assured. Estimates of diesel and light fuel oil consumption used known generation for the quarter, with the apportionment between these two fuels being based on the previous year's reported consumption pattern. Uranium used for the generation of electricity is surveyed on an annual basis. Estimates for the first three quarters heat content and quantity are based on the previous year's data.

At the provincial level, a single heat content is used for all categories shown: production, exports, thermal generation etc. In the case of Alberta bituminous coal, given the dominance of out of province shipments, the heat content used is that relating to coal produced in such shipments. In 1989 however, the heat content of bituminous coal used to generate electricity in Alberta was not 28.00, but 15.79 terajoules per kilotonne.

### Industrial Generation

Estimates of fuels used are based on company quarterly net generation data. Efficiencies and quantities used are based on data obtained from the company's annual return for the year.

For industrial establishments generating electricity with process steam, the energy required to produce the initial steam is included from estimates of fuels used in the generation of electricity. Only that energy needed to super-heat the steam for use in the turbine/generator is considered in these estimates. As a consequence efficiencies of some 65% result. (This contrasts to the electric utility situation, where all heat losses are ascribed to electricity generation, resulting in efficiencies ranging up to 36%).

For gas turbine and internal combustion generation reported efficiencies, which should be in the range of 20 to 35%, are used.

## Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique

### Services publics

La consommation de mazout lourd, de charbon et de gaz naturel pour la production d'électricité est celle qui est déclarée lors des enquêtes mensuelles ou trimestrielles. La consommation de gaz naturel cependant peut être surestimée, car on mesure la consommation totale des services publics, y compris le gaz naturel qui sert au chauffage de l'eau. Les estimations de la consommation de carburant diesel et de mazout léger utilisent la production connue pour le trimestre, le partage entre ces deux types de combustible étant fait à partir du régime de consommation des années précédentes. L'uranium servant à la production de l'électricité fait l'objet d'une enquête annuelle. Les estimations du contenu et de la quantité de chaleur pour les trois premiers trimestres sont basées sur les données de l'année précédente.

Au niveau provincial, un seul contenu de chaleur est utilisé pour toutes les catégories illustrées: production, exportation, production thermique, etc. Dans le cas du charbon bitumineux (houille) de l'Alberta, compte tenu de la prépondérance des livraisons à l'extérieur de la province, le contenu de chaleur utilisé est celui concernant le charbon produit pour ces livraisons. En 1989, cependant, le contenu de chaleur du charbon bitumineux utilisé pour produire de l'électricité en Alberta n'était pas de 28.00 terajoules mais bien de 15.79 terajoules par kilotonne.

### Production industrielle

Les estimations de la consommation de combustibles sont établies à partir des données de la production trimestrielle nette des compagnies. Les rendements et les quantités utilisés sont basés sur les données obtenues à partir des déclarations des compagnies pour l'année précédente.

Dans le cas des établissements industriels qui produisent de l'électricité par la vapeur, l'énergie nécessaire à la production de la vapeur est exclue des estimations des combustibles et de la production d'électricité. Seule l'énergie nécessaire au surchauffage de la vapeur servant à la turbine/génératrice est prise en compte dans ces estimations. (Pour cette raison, on obtient des rendements de 65% alors que dans le cas des services d'électricité, toutes les pertes de chaleur seront attribuées à la production d'électricité, ce qui donne des rendements pouvant atteindre 36%).

Dans les cas des turbines à gaz et de la production par combustion interne, on utilise comme prévu les rendements déclarés, qui sont normalement de l'ordre de 20-35%.



## Crude Oil

For reasons of confidentiality, imports of crude oil have been excluded from the tables relating to the individual Atlantic provinces. Similarly, all subsequent data points for "crude oil" for "total primary sources" and for "total primary and secondary sources" do not reflect such imports. However, Table 2, the Atlantic Provinces does show imports of crude oil into the region as a whole, and as a consequence, the data contained therein are not the sum of the individual Atlantic provinces.

Inventory data used in the stock change shown on line 5 are based on two sources, pipeline inventories (which are source of origin data and do not indicate the province where held) and refinery inventories. The net effect of this method of calculating stocks change is to overstate some provincial data and understate other provincial data. At the Canada level however these differences counter balance.

Any use of crude oil by sectors other than petroleum refineries is included in **other adjustments**.

## Alternative Energy Forms

In the main tables of this publication alternative energy sources are not included, although it is estimated that these sources account for more than 7% of Canada's energy requirements. However in the tables, electricity produced by biomass has been included. Included in Text Table II, is the wood waste and spent pulping liquor used by the pulp and paper and sawmills industries for the generation of process steam, steam for generating electricity as well as for other heating purposes.

For regional estimates of biomass usage in the period 1982-1983, refer to the 1987 issues of this publications, Text Table III.

## Advance Information

It is possible to obtain some of the information contained in this publication some three to four weeks before it is available in printed form. The Canadian Socio-Economic Information Management System (CANSIM), which is Statistics Canada's computerized data bank, contains data in terajoules from the A and C tables of this publication by quarter from 1978 to date. Refer to CANSIM matrices 7976 to 8001.

## Pétrole brut

Pour des raisons de confidentialité, les importations de pétrole brut ne figurent pas dans les différents tableaux sur chacune des provinces de l'Atlantique. De même, toutes les données simples subséquentes pour le "pétrole brut", le "total des sources primaires" et le "total, primaire et secondaire" ne tiennent pas compte de ces importations. Toutefois, les données du tableau 2 sur les provinces de l'Atlantique incorporent les importations de pétrole brut dans l'ensemble de la région et ne sont donc pas simplement la somme des données présentées pour les différentes provinces de l'Atlantique.

Pour calculer les variations des stocks telles qu'indiquées à la ligne 5, deux sources distinctes de statistiques d'inventaires sont utilisées: les stocks des pipe-lines (basés sur la provenance des quantités expédiées sans égard à la province d'entreposage), et les stocks des raffineries. L'effet net de cette méthode de comptabilisation est de sous-estimer le niveau de variations des stocks de certaines provinces, et de sur-estimer cette même mesure dans les autres provinces. Toutefois, en aggrégeant au plan canadien, ces différences se contrebalancent entre elles.

L'utilisation du pétrole brut pour fins autres que le raffinage sera compris dans les autres ajustements.

## Sources d'énergie alternatives

Les sources d'énergie alternatives ne sont pas incluses dans les tableaux de ce bulletin, bien qu'on estime que ces sources répondent à plus de 7% des besoins énergétiques du pays. Cependant, l'électricité produite par la biomasse est incluse dans les tableaux. Vous trouverez aussi, au tableau explicatif II, les quantités de déchets de bois et de lessive de pâte épuisée utilisées par l'industrie des pâtes et papier et les scieries afin de produire de la vapeur utilisée pour la transformation, pour la production d'électricité et pour d'autres usages à l'intérieur des usines.

Pour des estimations régionales de l'utilisation de la biomasse 1982-1983, veuillez voir le Tableau Explicatif III des publications de l'année 1987.

## Information anticipée

Il est possible d'obtenir certaines informations contenues dans cette publication, cela quelque trois ou quatre semaines avant la copie imprimée. Le système canadien d'information socioéconomique (CANSIM), qui est la banque de données informatisées de Statistique Canada, renferme des données en terajoules tirées des tableaux A et C de la présente publication, présentées par trimestre de 1978 jusqu'à aujourd'hui. Se reporter aux matrices 7976 à 8001 du CANSIM.

TABLE I. How Industry Usage Data are Combined

TABLEAU EXPLICATIF I. Comment sont combinées les données sur l'utilisation des produits dans les différentes branches d'activité

		Motor gasoline	Kerosene and stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Lubricating oils and greases
		Essence à moteur	Mazout pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Huiles et graisses lubrifiants
	line ligne								
Iron mines - Mines de fer	18 39		19	Pub.	19	Pub.	45	45	19
Mineral - Total - Minier	19 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. <sup>1</sup>
Pulp and paper and sawmills - Pâtes et papier et scieries	20 39		26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Iron and steel - Siderurgie	21 39		26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Smelting and refining - Fonte et affinage	22 39		26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Cement - Fabricants de ciment	23 39		26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Chemicals - Produits chimiques	25 39		26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Other manufacturing - Manufacturier autres	26 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	27
Manufacturing - Total - Manufacturier	27 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. <sup>1</sup>
Forestry - Forestier	28 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. <sup>1</sup>
Education	29 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. <sup>1</sup>
Industrial - Total - Industriel	30 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	<sup>2</sup>
Railways - Sociétés ferroviaries	31 39		45	Pub.	45	45	45	45	41
Canadian airlines - Lignes aériennes canadiennes	32 39		45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Foreign airlines - Lignes aériennes étrangères	33 39		45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Domestic marine - Lignes maritimes domestiques	35 39		45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Foreign marine - Lignes maritimes étrangères	36 39		45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Recreational - Loisirs	38 39		45	Pub.	45	45	45	45	41
Road transport and urban transit - Transport commercial et en commun	39 Pub.		45	Pub.	45	45	45	45	41
Wholesale pump sales - Ventes au détail (Pompes)	40 Pub.		45	Pub.	45	45	45	45	41
Transportation - Transport	41 Pub.		45	Pub.	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Agriculture	42 Pub.		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.
Residential - Domestique	43 45		Pub.	45	Pub.	Pub.	45	45	45
Public administration - Administration publique	44 Pub.		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Commercial and other institutional - Commerces et autres institutions	45 Pub.		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.

Pub. = Published - Publier.

Numbers indicate with which line in the product column the industry is combined.

Les numéros dans les colonnes des produits renvoient aux lignes correspondant aux branches d'activité.

<sup>1</sup> Component of total industrial.

<sup>1</sup> Une composante de l'ensemble des branches d'activité (total industriel).

<sup>2</sup> Due to space limitations is not now published, although components are.

<sup>2</sup> N'est pas publié maintenant faute d'espace, mais les composantes le sont.

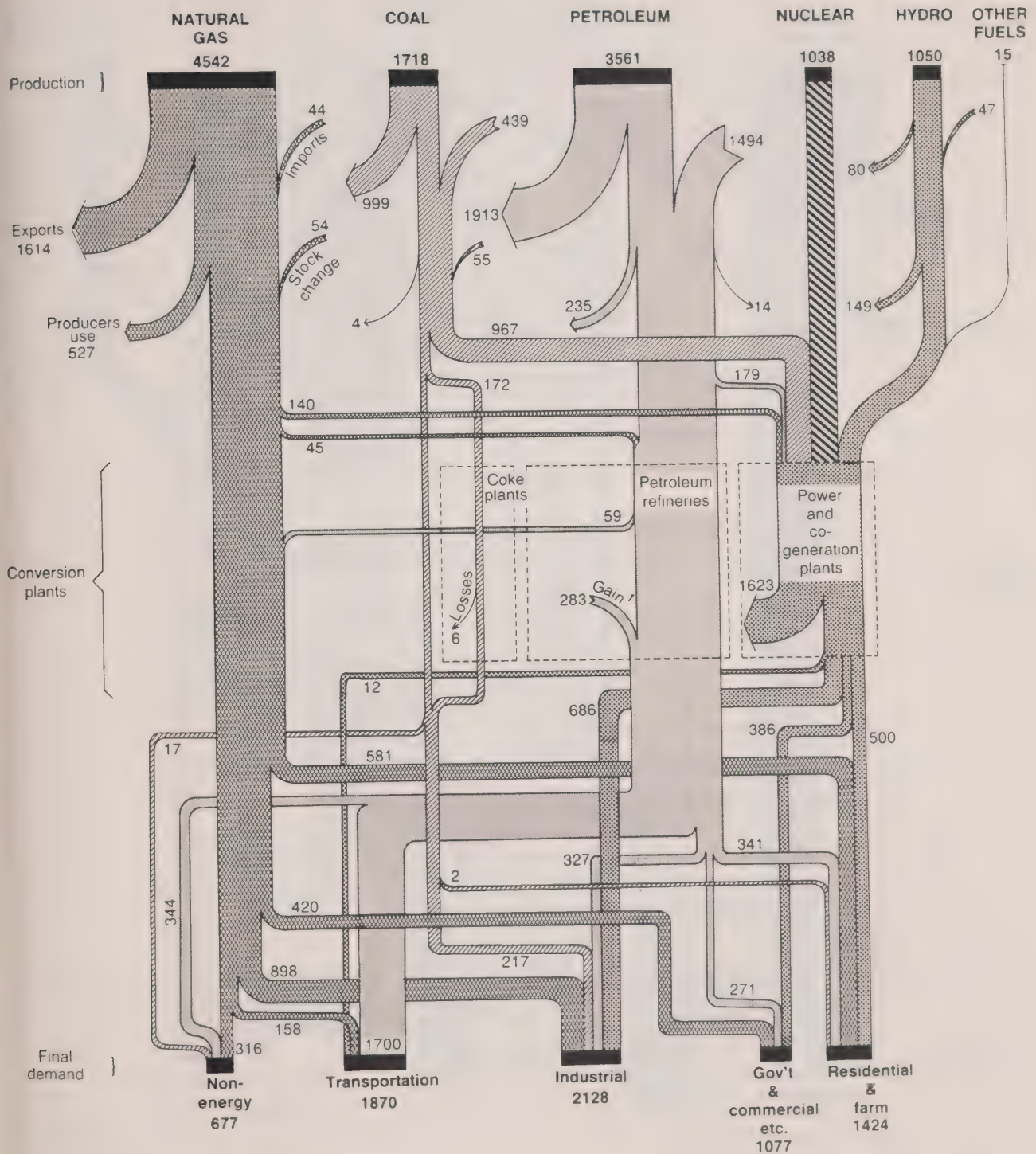
TEXT TABLE II. Supplementary Information, 1990  
TABLEAU EXPLICATIF II. Renseignements supplémentaires, 1990

		Atlantic Provinces	Québec	Ontario	Prairie Provinces	British Columbia	Canada
		Provinces de l'Atlantique			Provinces des Prairies	Colombie Britannique	
<b>Quarter III - Trimestre III</b>							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	1 412	850	15 642			17 904
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	28	16	270			314
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes terajoules	258 4 644	258 4 644	107 1 926	78 1 404	463 8 334	1 164 20 952
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	475 6 650	1 005 14 070	651 9 114	421 5 894	1 958 27 412	4 510 63 140
<b>Year-to-date - Cumulatif de l'année</b>							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	3 933	2 706	42 979			49 618
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	79	50	742			871
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes terajoules	818 14 724	898 16 164	568 10 224	319 5 742	1 599 28 782	4 202 75 636
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	1 422 19 908	2 759 38 626	2 660 37 240	1 374 19 236	6 424 89 936	14 639 204 946



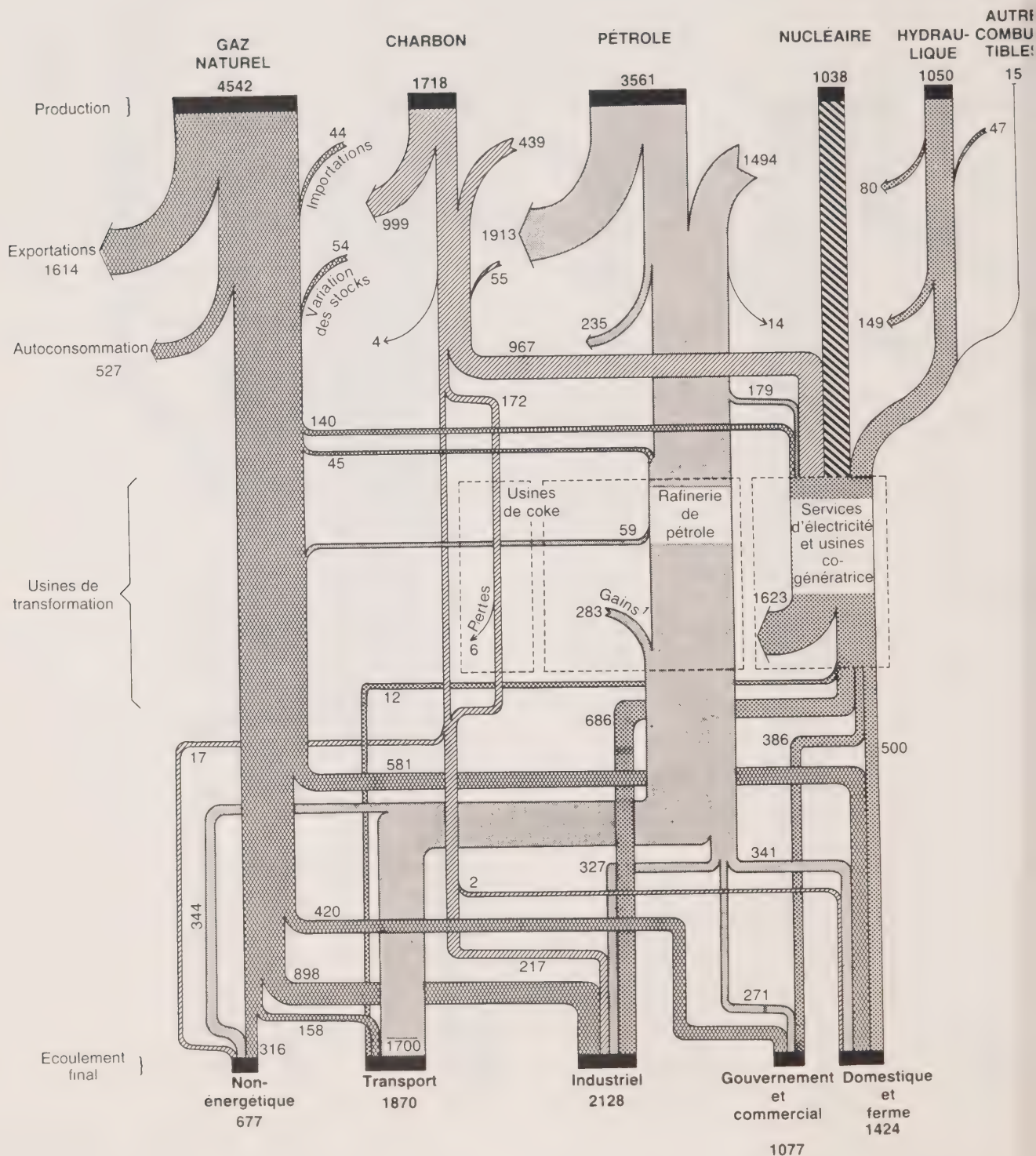
# CANADIAN ENERGY FLOW CHART\*

## 1989 (petajoules)



\* data modified for charting purposes  
 † gain due to method of conversion used

# ORGANIGRAMME D'ÉCOULEMENT ÉNERGÉTIQUE\* CANADIEN 1989 (petajoules)



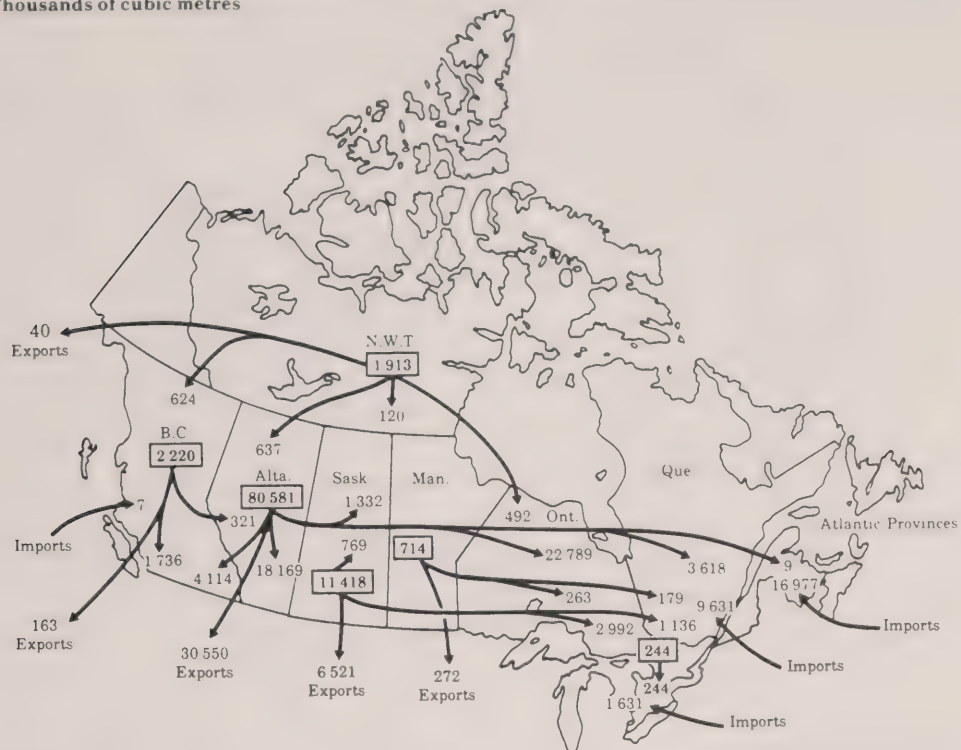
\* modification des données pour fin de graphique  
<sup>1</sup> gain due à la méthode de conversion utilisé



## Crude Oil Production and Movements, by Source, 1989

(Based on crude delivered and received)

Thousands of cubic metres



97 090 Total delivered and received

## Approvisionnement et mouvements de pétrole brut, par source, 1989

(Selon les livraisons de pétrole brut et les arrivages aux raffineries)

Milliers de mètres cubes



97 090 Total des livraisons et des arrivages



(Based on sales)  
Millions of cubic metres

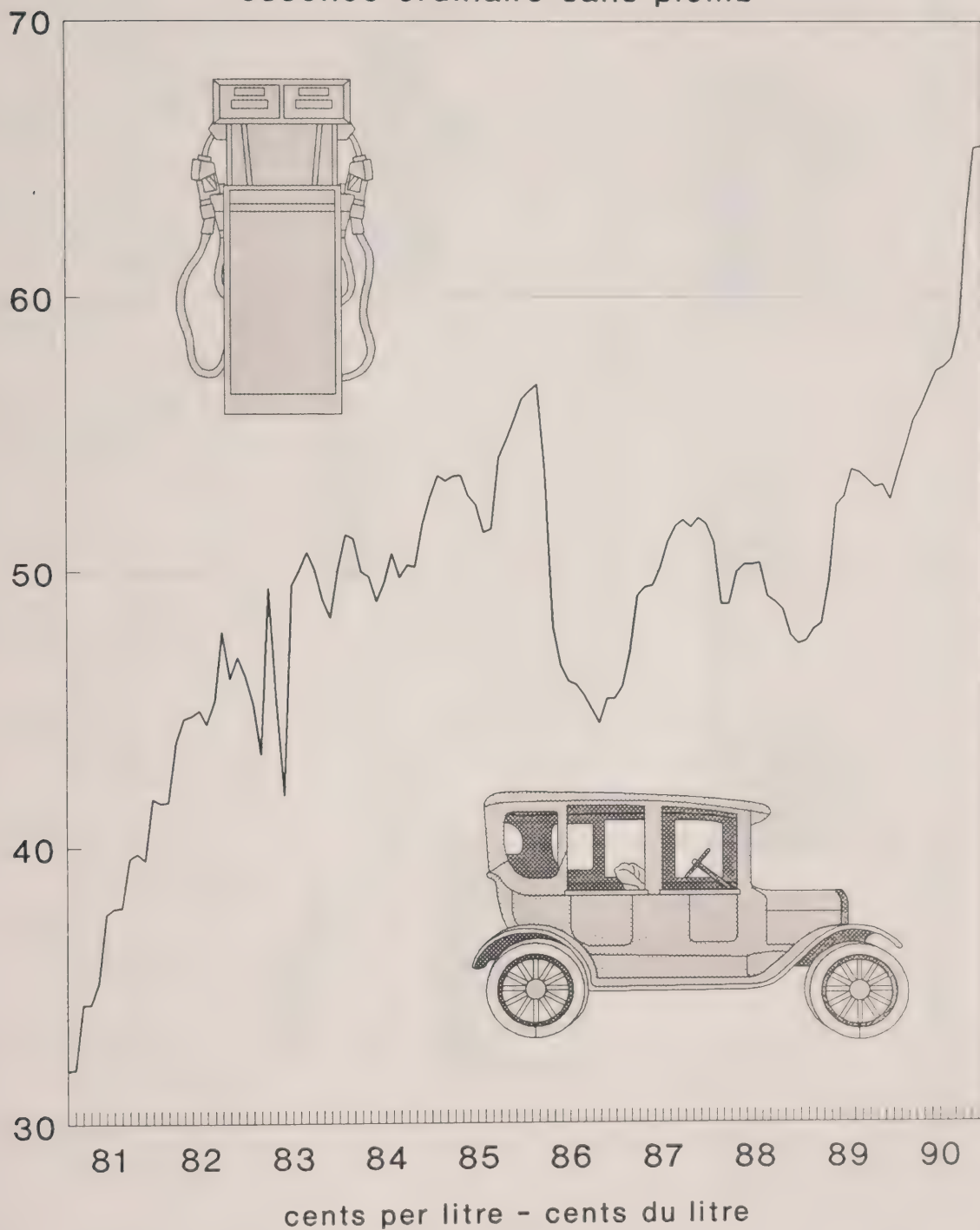


(Basé sur les ventes)  
Millions de mètres cubes



# CANADA - self-serve - station libre

regular unleaded gasoline  
essence ordinaire sans plomb



# CANADIAN PRIMARY ENERGY CONSUMPTION CONSUMMATION CANADIENNE DE L'ENERGIE PRIMAIRE

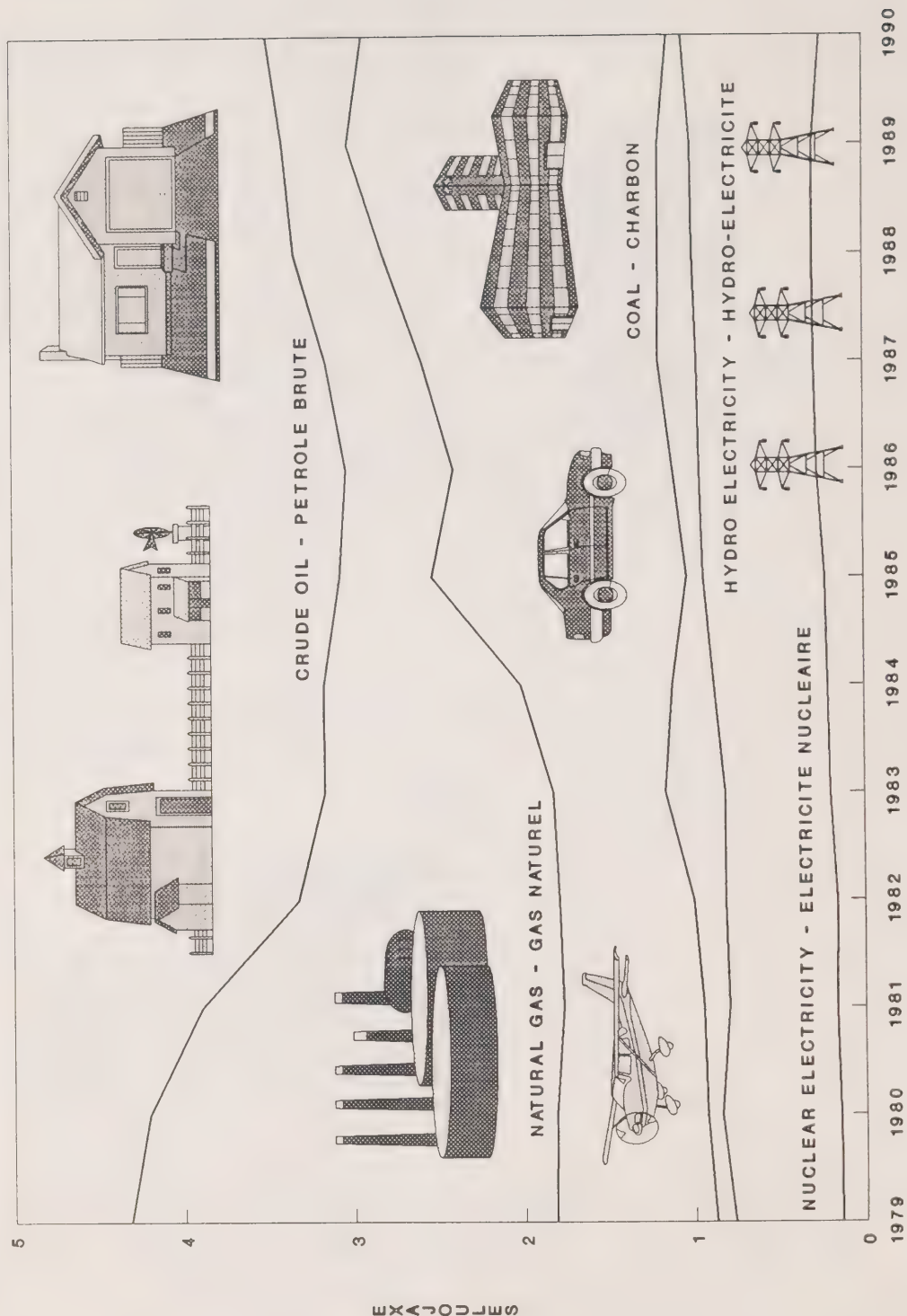




TABLE S. HISTORICAL ENERGY SUMMARY TABLE - CANADA  
TABLEAU S. TABLEAU CHRONOLOGIQUE SOMMAIRE DE L'ÉNERGIE - CANADA

	1985	1986	1987	1988	1989
PETAJOULES					
1 PRODUCTION - PRIMARY PRODUCTION - PRIMAIRE	9 956	9 736	10 250	11 175	11 350
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	5.3	-2.2	5.3	9.0	1.6
2 GROSS AVAILABILITY DISPONIBILITÉ BRUTE	7 891	7 845	8 070	8 586	8 947
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	2.0	-0.6	2.9	6.4	4.2
3 NET DOMESTIC CONSUMPTION CONSUMMATION INTÉRIEURE NETTE	7 206	7 210	7 383	7 830	8 090
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	2.9	0.1	2.4	6.1	3.3
4 PRODUCER CONSUMPTION AUTOCONSUMMATION	728	760	816	850	911
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	5.4	4.4	7.4	4.2	7.2
5 NON-ENERGY USE USAGE NON-ÉNERGÉTIQUE	615	609	664	677	677
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	10.2	-1.0	9.0	1.9	0.0
6 ENERGY USE USAGE ÉNERGÉTIQUE	5 871	5 867	5 918	6 309	6 499
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	2.0	-0.1	0.9	6.6	3.0
7 MINING MINIER	255	228	232	271	274
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	-3.4	-10.6	1.8	16.6	1.4
8 MANUFACTURING MANUFACTURIER	1 623	1 664	1 734	1 797	1 801
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	2.7	2.5	4.2	3.6	0.2
9 INDUSTRIAL INDUSTRIEL	1 928	1 940	2 012	2 122	2 128
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	1.8	0.6	3.7	5.5	0.3
10 TRANSPORTATION TRANSPORT	1 625	1 622	1 709	1 839	1 871
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	2.6	-0.2	5.4	7.6	1.7
11 RESIDENTIAL AND FARM DOMESTIQUE ET FERME	1 297	1 285	1 240	1 326	1 425
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	4.2	-0.9	-3.5	7.0	7.4
12 GOVERNMENT AND COMMERCIAL GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL	1 020	1 021	957	1 022	1 076
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	-1.6	0.1	-6.3	6.7	5.4
13 DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS DEGRÉS-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS	4 520	4 221	3 965	4 275	4 348
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	3.6	-6.6	-6.1	8.0	1.7

TABLE 31. Energy Summary Table - 1990 Quarter 3

	Newfoundland - Terre-neuve	P.E.I. - I.P.E.	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
	petajoules					
- Quarter 3 -						
1 Production - primary	26.4	-	24.4	10.5	102.1	101.0
Per cent change	20.1	0.0	-37.6	7.4	-4.2	-0.7
2 Gross availability	36.8	5.0	54.3	51.4	341.7	573.7
Per cent change	6.5	1.8	-0.8	-1.2	-0.3	-8.9
3 Net domestic consumption	34.9	4.8	42.1	41.6	338.3	537.1
Per cent change	9.4	-0.2	3.3	7.7	-0.9	-7.2
4 Producer consumption	X	X	X	X	16.8	31.0
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	-6.1	-2.8
5 Non-energy use	0.6	0.4	4.4	3.8	26.7	59.7
Per cent change	-83.5	-18.7	3.5	19.4	-19.9	10.2
6 Energy use	29.1	4.3	34.3	32.9	294.7	446.0
Per cent change	16.7	1.4	4.6	8.7	1.6	-9.0
7 Mining	4.2	-	0.5	1.0	6.4	7.0
Per cent change	46.9	0.0	-2.7	-6.6	0.8	-7.3
8 Manufacturing	5.1	0.1	4.6	8.6	105.4	138.5
Per cent change	32.6	-40.0	12.9	7.9	2.2	-19.9
9 Industrial	9.8	0.3	5.5	9.9	114.7	149.5
Per cent change	38.4	-20.4	11.9	7.1	2.3	-18.8
10 Transportation	10.4	2.0	16.6	13.1	96.5	166.3
Per cent change	-3.4	3.1	2.7	2.6	-3.2	-3.7
11 Residential and farm	2.9	1.1	5.5	4.3	39.8	68.2
Per cent change	35.8	9.2	11.7	8.6	10.1	-2.6
12 Government and commercial	6.0	1.0	6.8	5.6	43.6	62.0
Per cent change	20.8	-2.5	-1.0	30.3	3.8	-2.0
13 Degree days below 18.0 celsius	334.0	188.0	161.0	219.0	136.0	76.0
Per cent change	10.2	-8.7	-11.0	-15.8	7.9	5.6
- Year-to-date -						
1 Production - primary	91.3	-	73.4	33.3	349.5	291.6
Per cent change	9.8	0.0	-0.8	7.9	-7.4	-9.7
2 Gross availability	115.2	16.3	179.4	171.7	1 127.7	2 055.1
Per cent change	1.6	6.0	2.4	2.6	-0.5	-6.2
3 Net domestic consumption	104.0	15.4	136.6	130.3	1 115.7	1 899.0
Per cent change	3.0	6.2	2.5	4.8	-0.9	-5.6
4 Producer consumption	X	X	X	X	62.4	90.6
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	-7.8
5 Non-energy use	2.5	0.5	7.8	7.7	57.4	161.2
Per cent change	-65.1	-14.0	-8.3	55.1	-17.9	-4.0
6 Energy use	87.6	14.7	118.5	108.5	995.9	1 676.1
Per cent change	5.4	6.9	4.1	4.0	0.1	-4.8
7 Mining	12.3	-	1.5	3.2	18.7	22.8
Per cent change	13.3	0.0	6.7	3.7	10.9	-16.5
8 Manufacturing	12.5	0.5	14.6	27.8	340.7	532.3
Per cent change	-11.2	-24.2	16.0	0.5	3.3	-7.5
9 Industrial	25.8	0.7	17.5	32.2	367.6	566.6
Per cent change	1.3	-14.9	16.3	1.8	3.9	-7.5
10 Transportation	29.0	5.1	45.9	36.3	270.4	474.1
Per cent change	-1.6	7.0	0.8	0.5	-2.7	-3.9
11 Residential and farm	15.1	5.3	30.6	22.1	197.9	369.4
Per cent change	18.8	17.7	8.8	8.9	-1.3	-3.2
12 Government and commercial	17.7	3.6	24.6	17.9	160.0	266.1
Per cent change	14.8	-1.7	-2.7	10.1	-1.5	-2.4
13 Degree days below 18.0 celsius	3 593.0	3 223.0	2 930.0	3 126.0	2 705.0	2 138.0
Per cent change	4.8	0.0	-0.5	-3.3	-6.9	-9.2

TABLEAU 31. Tableau sommaire de l'énergie - 1990 Trimestre 3

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie- Britannique	Yukon and N.W.T. - Yukon et les T.N.O.	Canada		
pétajoules							
						- Trimestre 3 -	
24.8	217.1	1 848.0	339.6	21.5	2 715.4	Production - primaire	1
6.7	7.5	1.4	-2.5	-3.0	0.7	Variation en pourcentage	
52.8	105.4	478.1	193.1	9.7	1 902.0	Disponibilité brute	2
0.3	4.8	1.7	-5.7	4.3	-2.7	Variation en pourcentage	
52.7	88.1	406.8	191.7	9.1	1 747.2	Consommation intérieure nette	3
0.3	8.3	3.6	-1.1	4.8	-1.0	Variation en pourcentage	
1.8	X	125.6	17.9	X	220.7	Autoconsommation	4
-4.9	0.0	1.4	-3.6	0.0	1.0	Variation en pourcentage	
1.7	5.5	75.5	9.0	0.4	187.8	Usage non-énergétique	5
-27.5	-6.2	-1.0	18.3	75.4	-2.0	Variation en pourcentage	
49.2	69.4	211.5	163.0	7.9	1 342.4	Usage énergétique	6
2.6	7.2	8.5	-2.6	4.5	-0.9	Variation en pourcentage	
0.8	6.8	27.6	6.6	1.0	61.8	Minier	7
2.9	15.8	-4.8	-4.2	-19.7	-0.3	Variation en pourcentage	
8.7	7.4	54.4	46.6	0.1	379.5	Manufacturier	8
4.0	9.0	15.5	-0.2	-9.6	-5.4	Variation en pourcentage	
10.2	15.2	84.7	56.8	1.3	457.9	Industriel	9
3.7	12.4	8.4	0.7	-17.0	-4.1	Variation en pourcentage	
21.2	26.2	68.5	66.9	2.0	489.8	Transport	10
2.3	11.5	12.9	-6.2	0.0	-0.5	Variation en pourcentage	
11.1	20.3	31.8	17.9	0.5	203.2	Domestique et ferme	11
6.2	0.7	2.6	1.1	4.0	2.7	Variation en pourcentage	
6.7	7.6	26.5	21.5	4.1	191.5	Gouvernement et commercial	12
-3.4	1.5	5.6	-2.2	16.7	2.1	Variation en pourcentage	
172.0	218.0	246.0	88.0	541.0	132.0	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius	13
-5.5	-6.8	-21.7	-36.7	18.9	-7.7	Variation en pourcentage	
						- Cumulatif de l'année -	
72.6	659.7	5 609.2	1 084.0	62.9	8 327.6	Production - primaire	1
5.4	5.8	-1.0	0.1	-0.9	-0.8	Variation en pourcentage	
185.6	329.1	1 457.5	627.6	23.4	6 288.6	Disponibilité brute	2
-0.1	-2.8	-4.2	-1.8	-3.7	-3.3	Variation en pourcentage	
182.9	270.6	1 236.1	621.9	21.1	5 733.8	Consommation intérieure nette	3
-0.2	1.2	-4.0	0.8	-4.8	-2.6	Variation en pourcentage	
4.3	X	362.2	55.0	X	658.4	Autoconsommation	4
-27.0	0.0	-2.8	6.3	0.0	-1.4	Variation en pourcentage	
3.2	10.1	202.7	18.6	0.4	472.0	Usage non-énergétique	5
-23.8	-0.6	-10.7	12.3	62.0	-8.7	Variation en pourcentage	
178.1	216.7	686.9	543.3	18.3	4 644.8	Usage énergétique	6
1.4	0.0	-1.7	-1.0	-4.8	-1.8	Variation en pourcentage	
2.8	20.2	82.5	22.3	2.5	188.8	Minier	7
13.3	-11.4	-7.3	0.0	-34.1	-5.5	Variation en pourcentage	
29.4	26.4	164.4	155.1	0.5	1 304.2	Manufacturier	8
7.2	14.8	-3.3	2.7	45.1	-2.1	Variation en pourcentage	
33.8	49.0	253.6	188.0	3.5	1 538.4	Industriel	9
7.3	2.1	-4.1	3.8	-26.9	-2.0	Variation en pourcentage	
60.6	67.9	184.7	183.5	4.6	1 362.0	Transport	10
2.2	2.3	3.3	-6.1	1.2	-2.1	Variation en pourcentage	
49.8	69.6	133.6	87.3	2.2	982.8	Domestique et ferme	11
3.7	-1.2	-6.1	-2.6	-6.8	-1.8	Variation en pourcentage	
33.9	30.1	115.1	84.6	8.0	761.7	Gouvernement et commercial	12
-8.0	-5.3	1.6	2.2	5.9	-0.8	Variation en pourcentage	
3 448.0	3 295.0	3 001.0	1 788.0	113 639.0	2 519.0	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius	13
-9.5	-12.8	-14.6	-5.9	2173.2	-8.2	Variation en pourcentage	



TABLE 32. Components of Major Energy Totals - 1990

	Newfoundland - Terre-neuve	P.E.I. - I.P.E.	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
<b>- Quarter 3 -</b>						
	<b>Totals - petajoules,</b>			<b>components - percentages</b>		
1 Gross availability	36.8	5.0	54.3	51.4	341.7	573.7
2 Coal	3.4	-	24.3	5.1	2.0	13.5
3 Oil products and LPG's	79.0	88.1	73.6	87.4	53.9	48.7
4 Natural gas	-	-	-	-	10.3	19.3
5 Primary steam and electricity	17.6	11.9	2.1	7.5	33.9	18.5
6 Net domestic consumption	34.9	4.8	42.1	41.6	338.3	537.1
7 Coal and coal products	3.6	-	0.8	0.2	2.0	5.4
8 Oil products and LPG's	75.2	86.0	81.3	76.1	52.9	51.1
9 Natural gas	-	-	-	-	10.4	20.1
10 Electricity	21.2	14.0	17.9	22.9	34.7	22.4
11 Steam	-	-	-	0.6	-	0.9
12 Non-energy use	0.6	0.4	4.4	3.8	26.7	59.7
13 Coal and coal products	-	-	-	-	6.6	1.3
14 Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	93.4	90.8
15 Natural gas	-	-	-	-	-	7.9
16 Energy use	29.1	4.3	34.3	32.9	294.7	446.0
17 Coal and coal products	4.3	-	1.0	0.3	1.7	6.3
18 Oil products and LPG's	72.1	86.4	78.5	72.3	48.7	44.6
19 Natural gas	-	-	-	-	11.9	23.1
20 Electricity	23.6	13.6	20.5	26.5	37.7	24.9
21 Steam	-	-	-	1.0	-	1.1
22 Industrial	9.8	0.3	5.5	9.9	114.7	149.5
23 Coal and coal products	7.8	-	5.9	0.9	4.3	18.9
24 Oil products and LPG's	51.0	76.7	46.0	48.1	17.7	10.8
25 Natural gas	-	-	-	-	25.0	40.8
26 Electricity	41.2	23.3	48.2	47.8	53.0	26.1
27 Steam	-	-	-	3.2	-	3.4
28 Transportation	10.4	2.0	16.6	13.1	96.5	166.3
29 Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.6	93.5
30 Natural gas	-	-	-	-	0.1	6.2
31 Electricity	-	-	-	-	0.3	0.3
32 Residential and farm	2.9	1.1	5.5	4.3	39.8	68.2
33 Coal and coal products	16.7	-	0.3	-	-	-
34 Oil products and LPG's	28.0	75.7	57.4	46.7	30.3	15.2
35 Natural gas	-	-	-	-	3.8	31.2
36 Electricity	55.3	24.3	42.3	53.3	65.9	53.6
37 Steam	-	-	-	-	-	-
38 Government and commercial	6.0	1.0	6.8	5.6	43.6	62.0
39 Coal and coal products	-	-	-	-	-	-
40 Oil products and LPG's	79.3	72.9	69.3	69.8	34.4	26.8
41 Natural gas	-	-	-	-	10.9	16.8
42 Electricity	20.7	27.1	30.7	30.2	54.7	56.4
43 Steam	-	-	-	-	-	-
<b>- Year-to-date -</b>						
1 Gross availability	115.2	16.3	179.4	171.7	1 127.7	2 055.1
2 Coal	2.5	0.8	26.3	5.9	1.8	16.5
3 Oil products and LPG's	78.0	88.3	71.6	87.2	47.8	40.2
4 Natural gas	-	-	-	-	14.2	27.9
5 Primary steam and electricity	19.6	10.9	2.0	6.9	36.2	15.4
6 Net domestic consumption	104.0	15.4	136.6	130.3	1 115.7	1 899.0
7 Coal and coal products	2.7	0.8	0.9	0.5	1.8	6.4
8 Oil products and LPG's	70.5	86.2	80.3	71.5	46.6	42.8
9 Natural gas	-	-	-	-	14.4	29.8
10 Electricity	26.8	13.0	18.8	27.2	37.2	20.3
11 Steam	-	-	-	0.7	-	0.7
12 Non-energy use	2.5	0.5	7.8	7.7	57.4	161.2
13 Coal and coal products	64.2	-	-	-	9.8	1.6
14 Oil products and LPG's	35.8	100.0	100.0	100.0	90.2	89.1
15 Natural gas	-	-	-	-	-	9.3
16 Energy use	87.6	14.7	118.5	108.5	995.9	1 676.1
17 Coal and coal products	1.4	0.9	1.0	0.6	1.4	7.1
18 Oil products and LPG's	69.6	86.8	78.8	68.0	43.9	36.2
19 Natural gas	-	-	-	-	16.1	34.5
20 Electricity	28.9	12.3	20.2	30.5	38.5	21.4
21 Steam	-	-	-	0.9	-	0.8
22 Industrial	25.8	0.7	17.5	32.2	367.6	566.6
23 Coal and coal products	3.0	-	3.7	2.1	3.9	21.0
24 Oil products and LPG's	47.0	75.1	53.3	48.1	18.5	9.7
25 Natural gas	-	-	-	-	27.8	44.7
26 Electricity	50.0	24.9	43.0	46.8	49.7	22.4
27 Steam	-	-	-	3.0	-	2.2
28 Transportation	29.0	5.1	45.9	36.3	270.4	474.1
29 Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.5	93.0
30 Natural gas	-	-	-	-	0.2	6.6
31 Electricity	-	-	-	-	0.3	0.4
32 Residential and farm	15.1	5.3	30.6	22.1	197.9	369.4
33 Coal and coal products	3.2	-	1.9	-	-	-
34 Oil products and LPG's	46.7	83.8	68.3	47.1	28.4	15.4
35 Natural gas	-	-	-	-	9.8	51.3
36 Electricity	50.1	16.2	29.8	52.9	61.8	33.3
37 Steam	-	-	-	-	-	-
38 Government and commercial	17.7	3.6	24.6	17.9	160.0	266.1
39 Coal and coal products	-	3.7	-	-	-	-
40 Oil products and LPG's	72.4	74.5	70.4	64.9	27.5	20.0
41 Natural gas	-	-	-	-	24.0	39.5
42 Electricity	27.6	21.8	29.6	35.1	48.5	40.5
43 Steam	-	-	-	-	-	-

TABLEAU S2. La répartition de l'énergie - 1990

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon and N.W.T. Yukon et les T.N.O.	Canada		
Totaux - pétajoules, parts - pourcentages					- Trimestre 3 -		
52.8	105.4	478.1	193.1	9.7	1 902.0	Disponibilité brute	1
1.0	23.8	19.7	0.9	-	11.7	Charbon	2
54.1	40.7	31.5	52.2	81.8	48.0	Produits de pétrole et les GPL	3
20.6	31.8	48.2	23.7	12.2	24.6	Gaz naturel	4
24.3	3.6	0.6	23.2	6.0	15.7	Vapeur et électricité primaire	5
52.7	88.1	406.8	191.7	9.1	1 747.2	Consommation intérieure nette	6
1.0	1.0	-	1.0	-	2.3	Charbon et produits de charbon	7
54.0	48.6	37.0	51.9	80.3	50.3	Produits de pétrole et les GPL	8
20.6	37.5	53.7	22.3	10.4	25.7	Gaz naturel	9
24.4	12.9	9.2	24.8	9.3	21.3	Électricité	10
-	-	-	-	-	0.3	Vapeur	11
1.7	5.5	75.5	9.0	0.4	187.8	Usage non-énergétique	12
-	-	-	-	-	1.4	Charbon et produits de charbon	13
100.0	100.0	58.2	100.0	100.0	79.3	Produits de pétrole et les GPL	14
-	-	41.8	-	-	19.3	Gaz naturel	15
49.2	69.4	211.5	163.0	7.9	1 342.4	Usage énergétique	16
1.1	1.3	-	0.5	-	2.8	Charbon et produits de charbon	17
54.3	52.2	45.3	52.5	86.2	49.8	Produits de pétrole et les GPL	18
22.1	31.3	38.4	20.6	4.3	21.3	Gaz naturel	19
22.5	15.2	16.2	26.4	9.5	25.7	Électricité	20
-	-	-	-	-	0.4	Vapeur	21
10.2	15.2	84.7	56.8	1.3	457.9	Industriel	22
5.2	6.0	-	1.3	-	8.0	Charbon et produits de charbon	23
20.5	13.5	13.8	20.7	74.1	16.9	Produits de pétrole et les GPL	24
36.8	59.6	65.8	35.6	-	39.0	Gaz naturel	25
37.5	20.8	20.4	42.4	25.9	34.9	Électricité	26
-	-	-	-	-	1.2	Vapeur	27
21.2	26.2	68.5	66.9	2.0	489.8	Transport	28
81.9	67.4	90.2	95.8	100.0	93.2	Produits de pétrole et les GPL	29
16.4	30.3	8.6	4.0	-	6.2	Gaz naturel	30
1.7	2.3	1.2	0.2	-	0.6	Électricité	31
11.1	20.3	31.8	17.9	0.5	203.2	Domestique et ferme	32
-	-	0.1	-	-	0.3	Charbon et produits de charbon	33
46.8	67.8	43.3	15.4	32.6	31.9	Produits de pétrole et les GPL	34
17.8	16.3	37.6	34.1	31.3	22.7	Gaz naturel	35
35.4	15.9	19.1	50.5	36.1	45.1	Électricité	36
-	-	-	-	-	-	Vapeur	37
6.7	7.6	26.5	21.5	4.1	191.5	Gouvernement et commercial	38
-	-	-	-	-	-	Charbon et produits de charbon	39
30.8	35.2	32.7	32.8	89.2	36.5	Produits de pétrole et les GPL	40
24.8	18.0	29.3	21.6	4.8	16.1	Gaz naturel	41
44.4	46.7	38.0	45.6	6.0	47.4	Électricité	42
-	-	-	-	-	-	Vapeur	43
- Cumulatif de l'année -							
185.6	329.1	1 457.5	627.6	23.4	6 288.6	Disponibilité brute	1
2.7	25.0	19.9	0.9	-	12.8	Charbon	2
42.0	31.9	27.5	45.0	76.3	41.9	Produits de pétrole et les GPL	3
31.6	39.5	52.3	31.5	16.1	30.0	Gaz naturel	4
23.7	3.7	0.3	22.5	7.6	15.4	Vapeur et électricité primaire	5
182.9	270.6	1 236.1	621.9	21.1	5 733.8	Consommation intérieure nette	6
0.9	0.8	0.1	0.9	-	2.7	Charbon et produits de charbon	7
42.4	38.7	32.4	44.8	73.1	43.6	Produits de pétrole et les GPL	8
32.1	47.2	58.5	30.0	14.0	31.8	Gaz naturel	9
24.6	13.3	9.0	24.2	12.9	21.6	Électricité	10
0.1	-	-	-	-	0.2	Vapeur	11
3.2	10.1	202.7	18.6	0.4	472.0	Usage non-énergétique	12
-	-	-	-	-	2.1	Charbon et produits de charbon	13
100.0	100.0	54.3	100.0	100.0	75.1	Produits de pétrole et les GPL	14
-	-	45.7	-	-	22.8	Gaz naturel	15
178.1	216.7	686.9	543.3	18.3	4 644.8	Usage énergétique	16
0.9	1.1	0.1	0.5	-	3.1	Charbon et produits de charbon	17
41.7	42.0	37.6	45.2	81.1	42.4	Produits de pétrole et les GPL	18
34.5	42.1	47.2	28.7	5.4	29.6	Gaz naturel	19
22.9	14.9	15.1	25.5	13.5	24.6	Électricité	20
0.1	-	-	-	-	0.3	Vapeur	21
33.8	49.0	253.6	188.0	3.5	1 538.4	Industriel	22
4.7	4.5	-	1.6	-	9.2	Charbon et produits de charbon	23
16.6	13.5	14.6	21.0	71.0	16.4	Produits de pétrole et les GPL	24
42.5	62.0	65.0	37.7	-	41.3	Gaz naturel	25
36.2	20.0	20.3	39.7	29.0	32.2	Électricité	26
-	-	0.1	-	-	0.9	Vapeur	27
60.6	67.9	184.7	183.5	4.6	1 362.0	Transport	28
79.7	64.6	88.7	94.0	100.0	92.5	Produits de pétrole et les GPL	29
18.5	32.7	9.9	5.8	-	6.9	Gaz naturel	30
1.8	2.7	1.4	0.2	-	0.6	Électricité	31
49.8	69.6	133.6	87.3	2.2	982.8	Domestique et ferme	32
-	0.1	0.3	-	-	0.2	Charbon et produits de charbon	33
27.5	47.8	23.7	13.3	49.9	25.2	Produits de pétrole et les GPL	34
38.0	37.3	60.9	49.0	20.0	38.5	Gaz naturel	35
34.5	14.8	15.0	37.6	30.2	36.2	Électricité	36
-	-	-	-	-	-	Vapeur	37
33.9	30.1	115.1	84.6	8.0	761.7	Gouvernement et commercial	38
-	-	-	-	-	-	Charbon et produits de charbon	39
19.4	24.3	22.2	26.4	83.3	27.6	Produits de pétrole et les GPL	40
50.0	41.6	52.2	37.3	6.8	34.8	Gaz naturel	41
30.0	34.1	25.6	36.4	9.9	37.6	Électricité	42
0.5	-	-	-	-	-	Vapeur	43

TABLE 33. End Use of Major Fuel Types - 1990

	Newfoundland - Terre-neuve	P.E.I. - I.P.E.	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
Totals - petajoules, components - percentages						
- Quarter 3 -						
1 Coal and coke products availability	1.3	-	13.2	2.6	6.7	108.0
2 Electrical generation	-	-	97.5	96.8	-	44.0
3 Coke ovens	-	-	-	-	-	29.2
4 Steam generation	-	-	-	-	-	-
5 Producers consumption	-	-	-	-	-	-
6 Other industries	61.6	-	2.4	3.2	73.4	26.1
7 Residential and farm	38.4	-	0.1	-	-	-
8 Government and commercial	-	-	-	-	-	-
9 Oil products and LPG's availability	29.1	4.4	40.0	44.9	184.3	279.5
10 Electrical generation	9.9	7.4	14.4	28.6	2.8	1.7
11 Steam generation	-	-	-	0.9	-	0.1
12 Own use	X	X	X	X	5.7	7.7
13 Non-energy use	2.1	8.8	10.9	8.4	13.5	19.4
14 Industrial	17.2	4.4	6.3	10.6	11.0	5.8
15 Transportation	35.8	45.4	41.4	29.1	52.2	55.6
16 Residential and farm	2.8	18.4	7.9	4.4	6.6	3.7
17 Government and commercial	16.4	16.1	11.8	8.8	8.2	5.9
18 Statistical difference	X	X	X	X	-	-
19 Natural gas availability	-	-	-	-	35.1	110.5
20 Electrical generation	-	-	-	-	0.1	1.7
21 Steam generation	-	-	-	-	-	0.4
22 Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23 Non-energy use	-	-	-	-	-	4.3
24 Industrial	-	-	-	-	81.6	55.2
25 Transportation	-	-	-	-	0.2	9.3
26 Residential and farm	-	-	-	-	4.3	19.2
27 Government and commercial	-	-	-	-	13.5	9.4
28 Statistical difference	-	-	-	-	0.3	0.5
29 Electricity availability	7.4	0.7	7.5	9.5	117.5	120.4
30 Transmission losses and own use	7.0	12.2	6.6	8.6	5.4	7.7
31 Industry	54.7	8.9	34.9	49.8	51.7	32.4
32 Transportation	-	-	-	-	0.3	0.4
33 Residential and farm	21.4	39.2	30.7	23.8	22.3	30.3
34 Government and commercial	16.8	39.8	27.7	17.8	20.3	29.1
35 Steam availability	-	-	-	0.3	-	5.1
36 Industry	-	-	-	100.0	100.0	99.8
37 Residential and farm	-	-	-	-	-	0.1
38 Government and commercial	-	-	-	-	-	-
- Year-to-date -						
1 Coal and coke products availability	2.9	0.1	47.2	10.1	20.1	452.0
2 Electrical generation	-	-	97.4	93.2	-	47.3
3 Coke ovens	-	-	-	-	-	25.9
4 Steam generation	-	-	-	-	-	-
5 Producers consumption	-	-	0.1	-	-	-
6 Other industries	27.0	-	1.4	6.7	71.9	26.3
7 Residential and farm	16.8	-	1.2	-	-	-
8 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
9 Oil products and LPG's availability	89.8	14.4	128.5	149.7	538.6	827.0
10 Electrical generation	18.4	7.5	14.6	37.0	3.4	1.6
11 Steam generation	-	0.1	-	0.8	-	0.1
12 Own use	X	X	X	X	5.8	7.7
13 Non-energy use	1.0	3.7	6.1	5.1	9.6	17.4
14 Industrial	13.5	3.6	7.3	10.4	12.6	6.7
15 Transportation	32.3	35.8	35.7	24.3	49.9	53.3
16 Residential and farm	7.9	30.8	16.2	6.9	10.4	6.9
17 Government and commercial	14.3	18.5	13.5	7.8	8.2	6.4
18 Statistical difference	X	X	X	X	-	-0.1
19 Natural gas availability	-	-	-	-	160.6	573.3
20 Electrical generation	-	-	-	-	0.1	1.1
21 Steam generation	-	-	-	-	-	0.2
22 Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23 Non-energy use	-	-	-	-	-	2.6
24 Industrial	-	-	-	-	63.7	44.2
25 Transportation	-	-	-	-	0.3	5.5
26 Residential and farm	-	-	-	-	12.0	33.1
27 Government and commercial	-	-	-	-	23.9	18.3
28 Statistical difference	-	-	-	-	-	-4.9
29 Electricity availability	27.9	2.0	25.6	35.5	414.9	386.3
30 Transmission losses and own use	9.0	9.7	6.6	6.9	7.5	7.0
31 Industry	46.3	8.5	29.4	42.6	44.1	32.8
32 Transportation	-	-	-	-	0.2	0.5
33 Residential and farm	27.1	42.9	35.6	32.9	29.5	31.8
34 Government and commercial	17.5	38.9	28.4	17.7	18.7	27.9
35 Steam availability	-	-	-	1.0	0.1	12.6
36 Industry	-	-	-	100.0	100.0	99.9
37 Residential and farm	-	-	-	-	-	0.1
38 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-



TABLEAU 33. Utilisation finale de chaque combustible principal 1990

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Yukon and N.W.T. — Yukon et les T.N.O.	Canada		
Totaux - pétajoules, parts - pourcentages							
						- Trimestre 3 -	
0.5	25.1	94.3	1.8	-	253.5	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
-	96.3	99.9	-	-	71.5	Production électrique	2
-	-	-	-	-	12.5	Fours à coke	3
-	-	-	-	-	-	Production de vapeur	4
-	-	0.1	58.6	-	0.5	Autoconsommation	5
100.0	3.7	-	41.4	-	14.4	Autres industries	6
-	-	-	-	-	0.2	Domestique et ferme	7
-	-	-	-	-	-	Gouvernement et commercial	8
28.6	42.9	150.7	100.9	7.9	913.1	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL	9
0.4	0.1	-	1.3	8.2	3.7	Production électrique	10
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	11
-	X	7.2	4.9	X	6.7	Autoconsommation	12
6.0	12.9	29.2	8.9	4.7	16.3	Usage non-énergétique	13
7.3	4.8	7.8	11.6	12.1	8.5	Industriel	14
60.8	41.3	41.0	63.6	25.8	50.0	Transport	15
18.1	32.2	9.1	2.7	1.9	7.1	Domestique et ferme	16
7.3	6.3	5.7	7.0	46.5	7.7	Gouvernement et commercial	17
-	X	-0.1	-	X	-	Différence statistique	18
10.9	33.6	230.4	45.7	1.2	467.3	Disponibilité de gaz naturel	19
-	1.6	5.1	6.2	20.5	3.7	Production électrique	20
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	21
-	33.8	48.4	16.3	50.5	28.0	Autoconsommation	22
-	-	13.7	-	-	7.8	Usage non-énergétique	23
34.4	27.1	24.2	44.2	-	38.2	Industriel	24
32.0	23.7	2.6	5.9	-	6.5	Transport	25
18.1	9.9	5.2	13.3	12.4	9.9	Domestique et ferme	26
15.4	4.1	3.4	10.2	16.7	6.6	Gouvernement et commercial	27
0.1	-0.1	-2.5	3.9	-	-0.7	Différence statistique	28
12.9	11.3	37.4	47.5	0.8	372.9	Disponibilité d'électricité	29
13.9	6.6	8.6	9.3	10.6	7.5	Autoconsommation et pertes	30
29.6	28.0	46.1	50.7	39.9	42.9	Industries	31
2.8	5.4	2.3	0.3	-	0.7	Transport	32
30.4	28.6	16.2	19.0	20.1	24.6	Domestique et ferme	33
23.3	31.4	26.9	20.7	29.4	24.4	Gouvernement et commercial	34
-	-	-	-	-	5.5	Disponibilité de vapeur	35
-	-	100.0	-	-	99.9	Industries	36
-	-	-	-	-	0.1	Domestique et ferme	37
-	-	-	-	-	-	Gouvernement et commercial	38
						- Cumulatif de l'année -	
5.0	82.2	290.0	5.9	-	915.4	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
59.8	97.2	99.8	-	-	70.0	Production électrique	2
-	-	-	-	-	12.8	Fours à coke	3
-	-	-	-	-	-	Production de vapeur	4
8.8	-	-	-	-	-	Autoconsommation	5
-	-	0.1	49.2	-	0.3	Autres industries	6
31.4	2.7	-	50.7	-	15.5	Domestique et ferme	7
-	0.1	0.2	-	-	0.2	Gouvernement et commercial	8
-	-	-	-	-	-	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL	9
77.9	105.0	400.8	282.6	17.9	2 632.2	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL	9
0.5	0.2	-	1.4	13.6	5.0	Production électrique	10
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	11
-	X	8.1	4.9	X	6.7	Autoconsommation	12
4.1	9.6	27.5	6.6	2.4	13.5	Usage non-énergétique	13
7.2	6.3	9.3	14.0	13.7	9.6	Industriel	14
62.1	41.8	40.9	61.0	25.7	47.8	Transport	15
17.6	31.7	7.9	4.1	6.3	9.4	Domestique et ferme	16
8.5	7.0	6.4	7.9	37.5	8.0	Gouvernement et commercial	17
0.1	X	-	0.1	X	-	Différence statistique	18
58.7	130.0	762.4	197.8	3.8	1 886.6	Disponibilité de gaz naturel	19
-	1.8	5.2	5.6	21.3	3.2	Production électrique	20
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	21
-	27.4	42.2	13.3	52.3	20.4	Autoconsommation	22
-	-	12.1	-	-	5.7	Usage non-énergétique	23
24.4	23.4	21.6	35.8	-	33.7	Industriel	24
19.1	17.1	2.4	5.4	-	5.0	Transport	25
32.2	20.0	10.7	21.6	11.9	20.1	Domestique et ferme	26
28.9	9.7	7.9	15.9	14.5	14.0	Gouvernement et commercial	27
-4.7	0.7	-2.1	2.4	-	-2.2	Différence statistique	28
45.0	35.9	111.6	150.8	2.7	1 238.2	Disponibilité d'électricité	29
9.5	10.3	7.1	8.0	9.0	7.5	Autoconsommation et pertes	30
27.2	27.3	46.2	49.6	36.8	40.0	Industries	31
2.4	5.1	2.3	0.3	-	0.7	Transport	32
38.2	28.7	18.0	21.8	24.9	28.7	Domestique et ferme	33
22.7	28.6	26.4	20.4	29.3	23.1	Gouvernement et commercial	34
0.2	-	0.1	-	-	14.0	Disponibilité de vapeur	35
-	-	100.0	-	-	98.6	Industries	36
1.0	-	-	-	-	0.1	Domestique et ferme	37
99.0	-	-	-	-	1.3	Gouvernement et commercial	38

TABLE 1A. Primary and Secondary Energy -

Canada

- 1990 Quarter 3

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	16 198.8	24 675.8	25 576.3	3 946.3	84 401.6	1 567.2
2 Exports	8 156.2	9 667.8	9 724.7	1 483.2	6 229.7	-
3 Imports	4 569.4	7 856.6	39.4	15.9	3 571.1	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 176.6	- 557.2	3 447.4	292.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	148.4	-74.1	-	-	-
7 Other adjustments	68.2	20.1	-	-	-	-
8 Availability	10 503.7	23 590.3	12 369.5	2 186.6	81 742.9	1 567.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	8 891.3	-	249.9	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	3.1	-	208.7	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	1 088.5	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	23 547.8	-	436.4	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	12.0	-	-	- 427.7
14 Net supply	520.8	42.5	11 899.0	1 750.2	81 742.9	1 994.9
15 Producer consumption	37.7	42.5	3 462.5	8.7	7 727.9	-
16 Non-energy use	47.6	-	961.3	1 755.7	-	-
17 Energy use - final demand	435.5	-	7 564.5	689.7	95 864.6	1 994.9
18 Iron mines	-	-	-	-	921.4	-
19 Total mining	-	-	444.2	35.8	6 833.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	33.8	-	596.9	-	12 017.8	115.5
21 Iron and steel	-	-	274.1	-	1 755.3	-
22 Smelting and refining	116.6	-	133.6	-	8 906.5	-
23 Cement	217.1	-	136.7	-	520.3	-
24 Petroleum refining	-	-	389.8	-	1 432.2	-
25 Chemicals	-	-	817.2	-	4 625.5	1 829.2
26 Other manufacturing	48.5	-	1 930.2	109.1	8 326.9	47.4
27 Total manufacturing	416.0	-	4 278.5	109.1	37 584.5	1 992.1
28 Forestry	-	-	0.3	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1.6	-	-
30 Total industrial	416.0	-	4 723.1	146.5	44 417.8	1 992.1
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	786.1	-	552.5	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	246.5	219.9	-
40 Retail pump sales	-	-	16.2	-	-	-
41 Transportation	-	-	802.3	246.5	772.4	-
42 Agriculture	-	-	107.9	60.4	2 080.7	2.3
43 Residential	19.5	-	1 115.8	84.4	23 367.6	-
44 Public administration	-	-	56.9	-	2 827.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	758.6	151.9	22 399.1	0.6
46 Statistical difference	-	-	-89.4	-19.4	-0.1	-
terajoules						
1 Production	399 071	950 265	966 273	91 649	303 846	4 310
2 Exports	248 093	372 307	367 399	38 583	22 427	-
3 Imports	132 368	302 557	1 490	413	12 856	-
4 Inter-regional transfers	-35	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	57 702	-21 458	130 241	9 233	-	-
6 Inter-product transfers	-	5 715	-2 801	-	-	-
7 Other adjustments	1 439	775	-	-	-	-
8 Availability	227 047	908 463	467 321	44 245	294 275	4 310
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	181 159	-	9 439	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	90	-	7 887	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	31 567	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	906 826	-	12 006	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	452	-	-	-
14 Net supply	14 231	1 637	449 543	32 239	294 275	5 486
15 Producer consumption	1 149	1 637	130 813	222	27 821	-
16 Non-energy use	1 379	-	36 319	33 125	-	-
17 Energy use - final demand	11 703	-	285 787	17 608	345 113	5 486
18 Iron mines	-	-	-	-	3 317	-
19 Total mining	-	-	16 783	914	24 600	-
20 Pulp and paper and sawmills	691	-	22 549	-	43 264	318
21 Iron and steel	-	-	10 355	-	6 319	-
22 Smelting and refining	3 300	-	5 046	-	32 063	-
23 Cement	6 295	-	5 166	-	1 873	-
24 Petroleum refining	-	-	14 726	-	5 156	-
25 Chemicals	-	-	30 876	-	16 652	5 030
26 Other manufacturing	883	-	72 924	2 785	29 977	130
27 Total manufacturing	11 170	-	161 641	2 785	135 304	5 478
28 Forestry	-	-	12	-	-	-
29 Construction	-	-	-	41	-	-
30 Total industrial	11 170	-	178 437	3 740	159 904	5 478
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	29 698	-	1 989	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	6 293	792	-
40 Retail pump sales	-	-	612	-	-	-
41 Transportation	-	-	30 310	6 293	2 781	-
42 Agriculture	-	-	4 076	1 542	7 491	6
43 Residential	533	-	42 155	2 155	84 123	-
44 Public administration	-	-	2 151	-	10 177	-
45 Commercial and other institutional	-	-	28 659	3 878	80 637	2
46 Statistical difference	-	-	-3 376	- 356	-	-

TABLEAU 1A. L'énergie primaire et secondaire -

Canada

- 1990 Trimestre 3

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	810.8	385.0	26 482.0	21 849.6	...	Production	1
...	121.6	-	4 022.6	-	...	Exportations	2
...	204.5	-	1 666.0	-	...	Importations	3
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-régions	4
...	218.3	-	- 704.2	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-62.5	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-4.8	-	-1 126.3	-	...	Autres ajustements	7
...	670.6	385.0	23 640.7	21 849.6	...	Disponibilité	8
...	-	-	763.9	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	2.0	52.4	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	16.3	-	...	e) Production de vapeur	13
...	670.6	382.9	22 808.1	21 849.6	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	1 464.1	*	...	Autoconsommation	15
...	40.4	-	2 857.1	*	...	Usage non-énergétique	16
...	630.2	382.9	17 803.0	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	59.7	-	77.2	*	...	Mines de fer	18
...	59.7	-	441.8	*	...	Total minier	19
...	-	-	519.8	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	525.0	382.9	93.9	*	...	Sidérurgie	21
...	9.3	-	81.2	*	...	Fonte et affinage	22
...	7.1	-	48.5	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	29.5	*	...	Produits chimiques	25
...	29.0	-	187.7	*	...	Manufacturier - autres	26
...	570.5	382.9	960.7	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	96.9	*	...	Forestier	28
...	-	-	325.4	*	...	Construction	29
...	630.2	382.9	1 824.7	*	...	Total industriel	30
...	-	-	607.7	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 083.2	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	738.9	*	...	Maritimes	37
...	-	-	3.2	*	...	Pipelines	38
...	-	-	1 204.9	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	8 927.1	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	12 565.0	*	...	Transport	41
...	-	-	1 121.6	*	...	Agriculture	42
...	-	-	510.2	*	...	Domestique	43
...	-	-	629.3	*	...	Administration publique	44
...	-	-	1 152.2	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.6	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
2 715 412	23 376	7 164	985 964	78 658	...	Production	1
1 048 809	3 506	-	152 609	-	1 204 922	Exportations	2
449 683	5 896	-	65 792	-	521 371	Importations	3
-35	-	-	-	-	-35	Transferts inter-régions	4
175 719	6 294	-	-28 187	-	153 825	Variation des stocks	5
2 914	-	-	-1 503	-	1 411	Transferts inter-produits	6
2 214	- 139	-	-45 005	-	-42 929	Autres ajustements	7
1 945 658	19 333	7 164	880 826	78 658	...	Disponibilité	8
...	-	-	31 724	-	222 322	Transformé en autres combustibles:	
...	-	38	2 144	-	10 159	a) Énergie électrique - par services	9
...	31 567	-	-	-	31 567	b) Énergie électrique - par industries	10
...	918 832	-	-	-	918 832	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	452	-	-	-	1 132	d) Produits raffinés	12
...	796 235	19 333	846 278	78 658	1 748 805	e) Production de vapeur	13
...	-	-	60 707	*	222 349	Disponibilité nette	14
...	1 165	-	115 779	*	187 768	Autoconsommation	15
...	18 167	7 126	651 458	*	1 342 448	Usage non-énergétique	16
...	1 720	-	3 176	*	8 213	Usage énergétique - écoulement final	17
...	1 720	-	17 743	*	61 760	Mines de fer	18
...	-	-	21 485	*	88 307	Total minier	19
...	15 137	7 126	3 895	*	42 833	Pâtes et papier et scieries	20
...	268	-	3 376	*	44 053	Sidérurgie	21
...	206	-	2 039	*	15 579	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	19 881	Fabricants de ciment	23
...	-	-	1 224	*	53 781	Raffinage pétrolier	24
...	836	-	7 559	*	115 095	Produits chimiques	25
...	16 447	7 126	39 578	*	379 530	Manufacturier - autres	26
...	-	-	3 894	*	3 906	Total manufacturier	27
...	-	-	12 618	*	12 659	Forestier	28
...	18 167	7 126	73 833	*	457 856	Construction	29
...	-	-	23 506	*	23 506	Total industriel	30
...	-	-	38 874	*	38 874	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	29 781	*	29 781	Lignes aériennes	34
...	-	-	122	*	31 809	Maritimes	37
...	-	-	45 403	*	52 488	Pipelines	38
...	-	-	312 763	*	313 375	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	450 450	*	489 833	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	41 462	*	54 577	Transport	41
...	-	-	19 689	*	148 655	Agriculture	42
...	-	-	23 265	*	35 594	Domestique	43
...	-	-	42 759	*	155 934	Administration publique	44
...	-	-	-27	*	-3 759	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	-	Différence statistique	46



TABLE 1B. Primary and Secondary Energy -

Canada

- 1990 Quarter 3 -

Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	50 712.2	71 661.1	81 463.2	12 425.2	263 194.0	3 708.7
2 Exports	23 858.7	27 956.8	29 188.9	5 038.8	12 446.4	-
3 Imports	10 244.8	22 960.4	511.4	124.5	15 121.6	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	726.0	- 113.8	2 641.4	599.8	-	-
6 Inter-product transfers	-	412.3	- 207.5	-	-	-
7 Other adjustments	139.0	-86.5	-	-	-	-
8 Availability	36 511.3	67 104.3	49 936.8	6 911.1	265 869.1	3 708.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	30 898.4	-	934.8	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	9.4	0.4	653.3	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	4 035.6	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	66 983.7	-	1 266.7	-	-
13 (e) Steam generation	29.3	-	40.7	-	-	-1 378.0
14 Net supply	1 538.6	120.2	48 308.0	5 644.4	265 869.1	5 086.7
15 Producer consumption	102.8	120.6	10 198.5	48.5	25 908.1	-
16 Non-energy use	143.5	-	2 847.6	4 973.5	-	-
17 Energy use - final demand	1 292.3	-0.4	36 350.7	2 324.2	318 035.0	5 086.7
18 Iron mines	-	-	10.1	-	2 931.9	-
19 Total mining	-	-	1 248.3	120.5	21 659.8	-
20 Pulp and paper and sawmills	146.1	-	1 998.9	-	36 809.0	346.8
21 Iron and steel	-	-	1 147.7	-	6 045.9	-
22 Smelting and refining	352.3	-	479.8	-	27 031.6	-
23 Cement	603.7	-	341.8	-	1 414.7	-
24 Petroleum refining	-	-	1 235.7	-	4 139.6	-
25 Chemicals	-	-	2 816.9	-	13 871.5	4 506.0
26 Other manufacturing	120.2	-	7 559.2	390.8	26 435.2	161.8
27 Total manufacturing	1 222.2	-	15 580.1	390.8	115 747.5	5 014.6
28 Forestry	-	-	2.0	-	-	-
29 Construction	-	-	-	90.2	-	-
30 Total industrial	1 222.2	-	16 830.4	601.5	137 407.4	5 014.6
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	2 440.0	-	1 743.1	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	745.2	658.0	-
40 Retail pump sales	-	-	47.1	-	-	-
41 Transportation	-	-	2 487.1	745.2	2 401.1	-
42 Agriculture	-	-	428.4	173.5	6 864.0	2.9
43 Residential	65.5	-	9 588.5	286.7	91 894.5	0.7
44 Public administration	4.6	-	373.3	-	9 025.9	21.3
45 Commercial and other institutional	-	-	6 642.9	517.3	70 441.9	47.1
46 Statistical difference	-	-	-1 088.8	-15.6	-0.4	-
terajoules						
1 Production	1 243 779	2 759 667	3 077 680	288 827	947 498	10 199
2 Exports	725 667	1 076 616	1 102 755	129 635	44 807	-
3 Imports	296 644	884 206	19 319	2 737	54 438	-
4 Inter-regional transfers	-88	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	16 899	-4 384	99 791	16 922	-	-
6 Inter-product transfers	-	15 878	-7 841	-	-	-
7 Other adjustments	2 950	-3 332	-	-	-	-
8 Availability	800 719	2 584 187	1 886 611	145 006	957 129	10 199
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	640 804	-	35 315	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	273	15	24 682	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	117 032	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	2 579 543	-	34 896	-	-
13 (e) Steam generation	443	-	1 537	-	-	-
14 Net supply	42 168	4 629	1 825 077	110 110	957 129	13 988
15 Producer consumption	3 126	4 644	385 299	1 238	93 269	-
16 Non-energy use	4 154	-	107 584	94 675	-	-
17 Energy use - final demand	34 888	-15	1 373 327	59 337	1 144 926	13 988
18 Iron mines	-	-	380	-	10 555	-
19 Total mining	-	-	47 163	3 076	77 975	-
20 Pulp and paper and sawmills	3 260	-	75 518	-	132 513	954
21 Iron and steel	-	-	43 362	-	21 765	-
22 Smelting and refining	9 997	-	18 127	-	97 314	-
23 Cement	17 524	-	12 913	-	5 093	-
24 Petroleum refining	-	-	46 686	-	14 903	-
25 Chemicals	-	-	106 423	-	49 938	12 391
26 Other manufacturing	2 416	-	285 587	9 977	95 167	445
27 Total manufacturing	33 196	-	588 615	9 977	416 691	13 790
28 Forestry	-	-	76	-	-	-
29 Construction	-	-	-	2 303	-	-
30 Total industrial	33 196	-	635 854	15 356	494 667	13 790
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	92 184	-	6 275	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	19 025	2 369	-
40 Retail pump sales	-	-	1 780	-	-	-
41 Transportation	-	-	93 964	19 025	8 644	-
42 Agriculture	-	-	16 187	4 429	24 710	8
43 Residential	1 560	-	362 255	7 319	330 820	2
44 Public administration	132	-	14 101	-	32 493	59
45 Commercial and other institutional	-	-	250 967	13 207	253 591	130
46 Statistical difference	-	-	-41 134	- 284	-1	-

TABLEAU 1B. L'énergie primaire et secondaire -

Canada

- 1990 Trimestre 3 -

Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes	gigalitres	gigalitres	megalitres	GWH			
...	2 993.9	1 427.2	75 423.2	78 073.8	...	Production	1
...	173.5	-	10 579.6	-	...	Exportations	2
...	458.8	-	6 266.9	-	...	Importations	3
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-régions	4
...	157.5	-	- 521.5	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	- 194.6	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-64.7	-	-3 781.1	-	...	Autres ajustements	7
...	3 056.9	1 427.2	67 656.1	78 073.8	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	2 979.3	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	8.1	161.3	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	3 056.9	1 419.1	64 467.4	78 073.8	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	4 229.8	*	...	Autoconsommation	15
...	196.4	-	6 607.4	*	...	Usage non-énergétique	16
...	2 860.6	1 419.1	51 944.4	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	119.6	-	229.0	*	...	Mines de fer	18
...	119.6	-	1 420.3	*	...	Total minier	19
...	-	-	1 746.0	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	2 593.1	1 419.1	303.3	*	...	Sidérurgie	21
...	42.5	-	252.8	*	...	Fonte et affinage	22
...	17.0	-	172.2	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	176.0	*	...	Produits chimiques	25
...	88.4	-	659.5	*	...	Manufacturier - autres	26
...	2 741.0	1 419.1	3 309.9	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	286.5	*	...	Forestier	28
...	-	-	809.4	*	...	Construction	29
...	2 860.6	1 419.1	5 826.0	*	...	Total industriel	30
...	-	-	1 726.6	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	3 167.4	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	1 812.6	*	...	Maritimes	37
...	-	-	10.6	*	...	Pipelines	38
...	-	-	3 345.0	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	24 559.8	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	34 621.9	*	...	Transport	41
...	-	-	2 789.3	*	...	Agriculture	42
...	-	-	3 429.1	*	...	Domestique	43
...	-	-	1 639.3	*	...	Administration publique	44
...	-	-	3 638.9	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.3	*	...	Différence statistique	46
					terajoules		
8 327 646	86 313	26 560	2 808 323	281 066	...	Production	1
3 079 480	5 003	-	399 035	-	3 483 515	Exportations	2
1 257 342	13 226	-	249 356	-	1 519 924	Importations	3
-88	-	-	-	-	-88	Transferts inter-régions	4
129 229	4 539	-	-16 462	-	117 307	Variation des stocks	5
8 037	-	-	-4 058	-	3 979	Transferts inter-produits	6
- 381	-1 865	-	- 148 999	-	- 151 245	Autres ajustements	7
6 383 844	88 132	26 560	2 522 047	281 066	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
676 120	-	-	123 745	-	799 864	a) Énergie électrique - par services	9
24 970	-	150	6 612	-	31 732	b) Énergie électrique - par industries	10
117 032	-	-	-	-	117 032	c) Coke et gaz manufacturé	11
2 614 439	-	-	-	-	2 614 439	d) Produits raffinés	12
1 980	-	-	2 007	-	3 987	e) Production de vapeur	13
2 949 308	88 132	26 410	2 389 682	281 066	5 738 386	Disponibilité nette	14
...	-	-	175 449	*	663 026	Autoconsommation	15
...	5 661	-	259 955	*	472 029	Usage non-énergétique	16
...	82 470	26 410	1 909 436	*	4 644 765	Usage énergétique - écoulement final	17
...	3 448	-	9 455	*	23 837	Mines de fer	18
...	3 448	-	57 120	*	188 782	Total minier	19
...	-	-	72 228	*	284 472	Pâtes et papier et scieries	20
...	74 759	26 410	12 578	*	178 874	Sidérurgie	21
...	1 226	-	10 513	*	137 176	Fonte et affinage	22
...	490	-	7 246	*	43 266	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	61 588	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	7 323	*	176 075	Produits chimiques	25
...	2 547	-	26 654	*	422 792	Manufacturier - autres	26
...	79 023	26 410	136 541	*	1 304 242	Total manufacturier	27
...	-	-	11 504	*	11 580	Forestier	28
...	-	-	31 446	*	33 749	Construction	29
...	82 470	26 410	236 611	*	1 538 352	Total industriel	30
...	-	-	66 783	*	66 783	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	113 705	*	113 705	Lignes aériennes	34
...	-	-	73 087	*	73 087	Maritimes	37
...	-	-	408	*	98 868	Pipelines	38
...	-	-	125 816	*	147 210	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	860 584	*	862 363	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 240 382	*	1 362 015	Transport	41
...	-	-	103 010	*	148 345	Agriculture	42
...	-	-	132 453	*	834 409	Domestique	43
...	-	-	61 056	*	107 841	Administration publique	44
...	-	-	135 924	*	653 819	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-14	*	-41 434	Différence statistique	46

TABLE 1C. Refined Petroleum Products -

Canada

- 1990 Quarter 3

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	816.9	1 087.5	9 520.8	481.0	4 842.9	1 519.9
2 Exports	9.4	-	1 019.6	15.6	754.5	721.4
3 Imports	-	-	329.3	9.6	40.6	12.7
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-32.3	3.9	- 108.2	1.4	- 167.3	58.2
6 Inter-product transfers	- 169.8	-48.9	338.4	- 329.7	340.1	-89.9
7 Other adjustments	48.5	9.3	51.3	-12.2	104.4	45.7
8 Availability	718.5	1 044.1	9 328.4	131.7	4 740.9	708.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	45.8	5.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	12.5	1.6
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	718.5	1 044.1	9 328.4	131.7	4 682.6	702.2
15 Producer consumption	34.0	1 044.1	0.5	-	5.2	0.4
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	9 327.9	131.7	4 677.4	701.7
18 Iron mines	x	-	-	-	15.2	-
19 Total mining	x	-	-	2.8	229.5	15.8
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	67.4	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	8.1	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	3.7	-
23 Cement	x	-	-	-	2.3	-
25 Chemicals	x	-	-	-	2.2	-
26 Other manufacturing	x	-	-	2.0	84.8	7.9
27 Total manufacturing	x	-	-	2.0	168.6	7.9
28 Forestry	x	-	-	0.1	47.5	0.9
29 Construction	x	-	-	1.9	274.6	38.1
30 Total industrial	x	-	-	6.8	720.2	62.7
31 Railways	x	-	-	-	607.7	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	299.8	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	45.6	-
38 Pipelines	x	-	-	-	3.2	-
39 Road transport and urban transit	x	-	299.2	-	905.7	-
40 Retail pump sales	x	-	8 094.2	-	833.0	-
41 Transportation	x	-	8 393.3	-	2 694.9	-
42 Agriculture	x	-	480.3	2.8	608.2	26.4
43 Residential	x	-	-	63.7	-	440.6
44 Public administration	x	-	78.9	39.6	209.8	19.5
45 Commercial and other institutional	x	-	375.3	18.7	444.4	152.5
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	22 118	45 383	329 990	18 123	187 323	58 790
2 Exports	261	-	35 340	589	29 185	27 903
3 Imports	-	-	11 414	363	1 570	492
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1 004	162	-3 751	53	-6 472	2 253
6 Inter-product transfers	-4 848	-2 040	11 728	-12 422	13 157	-3 478
7 Other adjustments	1 297	389	1 780	- 459	4 040	1 768
8 Availability	19 309	43 571	323 321	4 963	183 377	27 415
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 771	195
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	484	61
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	19 309	43 571	323 321	4 963	181 122	27 159
15 Producer consumption	949	43 571	16	1	200	17
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	323 306	4 962	180 923	27 142
18 Iron mines	x	-	-	-	588	-
19 Total mining	x	-	-	106	8 877	611
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	2 609	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	315	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	143	-
23 Cement	x	-	-	-	89	-
25 Chemicals	x	-	-	-	86	-
26 Other manufacturing	x	-	-	77	3 279	305
27 Total manufacturing	x	-	-	77	6 521	305
28 Forestry	x	-	-	4	1 837	34
29 Construction	x	-	-	70	10 621	1 475
30 Total industrial	x	-	-	257	27 856	2 426
31 Railways	x	-	-	-	23 506	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	11 595	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	1 763	-
38 Pipelines	x	-	-	-	122	-
39 Road transport and urban transit	x	-	10 369	-	35 034	-
40 Retail pump sales	x	-	280 544	-	32 219	-
41 Transportation	x	-	290 913	-	104 240	-
42 Agriculture	x	-	16 648	106	23 525	1 021
43 Residential	x	-	-	2 402	-	17 042
44 Public administration	x	-	2 736	1 490	8 115	755
45 Commercial and other institutional	x	-	13 008	706	17 188	5 898
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-



TABLEAU 10. Produits pétroliers raffinés -

Canada

1990 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
2 140.5	325.2	50.4	1 532.4	4 164.6	26 482.0	Production	1
612.2	6.6	0.1	321.8	561.5	4 022.6	Exportations	2
652.3	118.8	7.4	176.8	318.3	1 666.0	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
- 105.4	-1.3	-9.6	-68.3	- 275.2	- 704.2	Variation des stocks	5
-0.5	-	1.0	-42.8	-60.4	-62.5	Transferts inter-produits	6
27.1	1.1	-0.9	-10.8	-1 389.9	-1 126.3	Autres ajustements	7
<b>2 312.6</b>	<b>439.8</b>	<b>67.4</b>	<b>1 402.2</b>	<b>2 746.3</b>	<b>23 640.7</b>	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
						Transformé en autres combustibles:	
713.1	-	-	-	-	763.9	a) Énergie électrique - par services	9
38.3	-	-	-	-	52.4	b) Énergie électrique - par industries	10
16.3	-	-	-	-	16.3	c) Production de vapeur	13
<b>1 544.9</b>	<b>439.8</b>	<b>67.4</b>	<b>1 402.2</b>	<b>2 746.3</b>	<b>22 808.1</b>	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
220.1	159.1	-	0.1	0.6	1 464.1	Autoconsommation	15
-	111.3	-	-	2 745.8	2 857.1	Usage non-énergétique	16
<b>1 324.8</b>	<b>170.0</b>	<b>67.4</b>	<b>1 402.1</b>	<b>-</b>	<b>17 803.0</b>	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
62.0	-	-	-	-	77.2	Mines de fer	18
<b>90.5</b>	<b>103.2</b>	-	-	-	<b>441.8</b>	<b>Total minier</b>	<b>19</b>
452.3	-	-	-	-	519.8	Pâtes et papier et scieries	20
85.8	-	-	-	-	93.9	Sidérurgie	21
77.5	-	-	-	-	81.2	Fonte et affinage	22
14.2	32.0	-	-	-	48.5	Fabricants de ciment	23
27.3	-	-	-	-	29.5	Produits chimiques	25
69.6	23.5	-	-	-	187.7	Manufacturier - autres	26
<b>726.6</b>	<b>55.5</b>	-	-	-	<b>960.7</b>	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
48.4	-	-	-	-	96.9	Forestier	28
10.8	-	-	-	-	325.4	Construction	29
<b>876.3</b>	<b>158.7</b>	-	-	-	<b>1 824.7</b>	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
-	-	-	-	-	607.7	Sociétés ferrovières	31
-	-	19.3	765.8	-	785.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	298.1	-	298.2	Lignes aériennes étrangères	33
241.3	-	-	-	-	541.0	Lignes maritimes domestiques	35
152.3	-	-	-	-	197.9	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	3.2	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 204.9	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	8 927.1	Ventes au détail (pompes)	40
<b>393.5</b>	-	<b>19.3</b>	<b>1 064.0</b>	-	<b>12 565.0</b>	<b>Transport</b>	<b>41</b>
3.9	-	-	-	-	1 121.6	Agriculture	42
5.9	-	-	-	-	510.2	Domestique	43
15.8	-	15.4	250.3	-	629.3	Administration publique	44
29.4	11.3	32.7	87.9	-	1 152.2	Commerces et autres institutions	45
<b>..</b>	<b>-0.6</b>	<b>-</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>-0.6</b>	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>
terajoules							
89 322	13 782	1 688	55 061	164 385	985 964	Production	1
25 545	280	3	11 561	21 942	152 609	Exportations	2
27 222	5 035	249	6 354	13 094	65 792	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-4 396	-57	- 323	-2 455	-12 197	-28 187	Variation des stocks	5
-21	-	34	-1 539	-2 074	-1 503	Transferts inter-produits	6
1 130	46	-32	- 388	-54 576	-45 005	Autres ajustements	7
<b>96 505</b>	<b>18 640</b>	<b>2 260</b>	<b>50 382</b>	<b>111 085</b>	<b>880 826</b>	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
						Transformé en autres combustibles:	
29 758	-	-	-	-	31 724	a) Énergie électrique - par services	9
1 600	-	-	-	-	2 144	b) Énergie électrique - par industries	10
680	-	-	-	-	680	c) Production de vapeur	13
<b>64 467</b>	<b>18 640</b>	<b>2 260</b>	<b>50 382</b>	<b>111 085</b>	<b>846 278</b>	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
9 184	6 744	1	3	23	60 707	Autoconsommation	15
-	4 717	-	-	111 062	115 779	Usage non-énergétique	16
<b>55 283</b>	<b>7 205</b>	<b>2 259</b>	<b>50 379</b>	<b>-</b>	<b>651 458</b>	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
2 587	-	-	-	-	3 176	Mines de fer	18
<b>3 775</b>	<b>4 374</b>	-	-	-	<b>17 743</b>	<b>Total minier</b>	<b>19</b>
18 876	-	-	-	-	21 485	Pâtes et papier et scieries	20
3 581	-	-	-	-	3 895	Sidérurgie	21
3 232	-	-	-	-	3 376	Fonte et affinage	22
593	1 356	-	-	-	2 039	Fabricants de ciment	23
1 137	-	-	-	-	1 224	Produits chimiques	25
2 903	996	-	-	-	7 559	Manufacturier - autres	26
<b>30 323</b>	<b>2 352</b>	-	-	-	<b>39 578</b>	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
2 019	-	-	-	-	3 894	Forestier	28
451	-	-	-	-	12 618	Construction	29
<b>36 568</b>	<b>6 726</b>	-	-	-	<b>73 833</b>	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
-	-	-	-	-	23 506	Sociétés ferrovières	31
-	-	646	27 516	-	28 162	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	10 712	-	10 713	Lignes aériennes étrangères	33
10 068	-	-	-	-	21 663	Lignes maritimes domestiques	35
6 354	-	-	-	-	8 117	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	122	Pipelines	38
-	-	-	-	-	45 403	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	312 763	Ventes au détail (pompes)	40
<b>16 422</b>	-	<b>646</b>	<b>38 228</b>	-	<b>450 450</b>	<b>Transport</b>	<b>41</b>
161	-	-	-	-	41 462	Agriculture	42
245	-	-	-	-	19 689	Domestique	43
660	-	515	8 994	-	23 265	Administration publique	44
1 226	479	1 097	3 157	-	42 759	Commerces et autres institutions	45
<b>..</b>	<b>-26</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>-27</b>	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>

TABLE 1D. Refined Petroleum Products -

Canada

- 1990 Quarter 3 -

Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	2 328.2	3 161.6	26 346.7	1 445.9	13 855.5	5 524.4
2 Exports	52.3	-	2 987.7	69.1	1 660.5	1 973.9
3 Imports	0.8	-	829.9	219.7	236.4	351.2
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	78.5	2.0	- 864.8	- 118.8	41.3	-73.2
6 Inter-product transfers	- 501.6	- 181.3	875.1	-1 280.0	352.7	583.9
7 Other adjustments	77.8	2.0	- 307.7	15.2	-36.2	34.2
8 Availability	1 774.5	2 980.3	25 621.1	450.5	12 706.6	4 593.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	171.6	18.9
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	31.7	6.7
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 774.5	2 980.3	25 621.1	450.5	12 503.4	4 567.4
15 Producer consumption	88.3	2 980.3	1.7	0.3	19.2	4.6
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	25 619.4	450.2	12 483.6	4 562.7
18 Iron mines	x	-	-	-	33.4	-
19 Total mining	x	-	-	12.1	680.1	87.6
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	207.7	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	26.6	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	11.6	-
23 Cement	x	-	-	-	6.5	-
25 Chemicals	x	-	-	-	6.6	-
26 Other manufacturing	x	-	-	14.2	251.0	32.4
27 Total manufacturing	x	-	-	14.2	509.9	32.4
28 Forestry	x	-	-	0.8	138.6	8.4
29 Construction	x	-	-	6.7	660.3	94.3
30 Total industrial	x	-	-	33.8	1 988.8	222.8
31 Railways	x	-	-	-	1 726.6	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	737.4	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	99.1	-
38 Pipelines	x	-	-	-	10.6	-
39 Road transport and urban transit	x	-	887.8	-	2 457.2	-
40 Retail pump sales	x	-	22 236.5	-	2 323.3	-
41 Transportation	x	-	23 124.3	-	7 354.1	-
42 Agriculture	x	-	1 216.9	16.9	1 368.5	177.0
43 Residential	x	-	-	274.5	-	3 124.9
44 Public administration	x	-	206.3	54.7	550.7	166.3
45 Commercial and other institutional	x	-	1 071.9	70.3	1 221.5	871.8
46 Statistical difference	x	-	-	-	0.5	-
terajoules						
1 Production	63 032	131 935	913 176	54 481	535 931	213 683
2 Exports	1 397	-	103 554	2 605	64 227	76 350
3 Imports	24	-	28 765	8 279	9 142	13 585
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 142	85	-29 975	-4 476	1 596	-2 830
6 Inter-product transfers	-14 313	-7 566	30 331	-48 230	13 643	22 585
7 Other adjustments	2 102	83	-10 666	574	-1 400	1 325
8 Availability	47 308	124 368	888 026	16 975	491 493	177 658
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	6 636	733
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1 227	259
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	47 308	124 368	888 026	16 975	483 630	176 666
15 Producer consumption	2 452	124 368	58	10	744	179
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	887 969	16 964	482 867	176 487
18 Iron mines	x	-	-	-	1 292	-
19 Total mining	x	-	-	457	26 307	3 388
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	8 036	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	1 028	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	448	-
23 Cement	x	-	-	-	250	-
25 Chemicals	x	-	-	-	254	-
26 Other manufacturing	x	-	-	535	9 708	1 254
27 Total manufacturing	x	-	-	535	19 723	1 254
28 Forestry	x	-	-	29	5 359	327
29 Construction	x	-	-	251	25 539	3 648
30 Total industrial	x	-	-	1 272	76 928	8 617
31 Railways	x	-	-	-	66 783	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	28 523	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	3 833	-
38 Pipelines	x	-	-	-	408	-
39 Road transport and urban transit	x	-	30 771	-	95 045	-
40 Retail pump sales	x	-	770 718	-	89 866	-
41 Transportation	x	-	801 489	-	284 458	-
42 Agriculture	x	-	42 177	638	52 932	6 847
43 Residential	x	-	-	10 345	-	120 872
44 Public administration	x	-	7 150	2 061	21 301	6 431
45 Commercial and other institutional	x	-	37 153	2 648	47 248	33 720
46 Statistical difference	x	-	-1	-	19	-

TABLEAU 1D. Produits pétroliers raffinés -

Canada

- 1990 Trimestre 3

- Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Hmazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
6 396.2	962.0	108.6	4 072.8	11 221.3	75 423.2	Production	1
1 623.5	6.7	1.0	749.6	1 455.4	10 579.6	Exportations	2
3 079.9	385.8	19.3	566.2	577.7	6 266.9	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
204.8	2.0	-10.1	-47.9	264.6	- 521.5	Variation des stocks	5
214.6	-	-2.3	-42.7	- 213.1	- 194.6	Transferts inter-produits	6
21.2	-19.3	5.1	-15.5	-3 557.9	-3 781.1	Autres ajustements	7
7 883.6	1 319.8	139.8	3 879.1	6 307.9	67 656.1	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
2 788.8	-	-	-	-	2 979.3	a) Énergie électrique - par services	9
122.8	-	-	-	-	161.3	b) Énergie électrique - par industries	10
48.1	-	-	-	-	48.1	c) Production de vapeur	13
4 923.9	1 319.8	139.8	3 879.1	6 307.9	64 467.4	Disponibilité nette	14
705.7	424.6	0.1	0.1	4.8	4 229.8	Autoconsommation	15
-	304.3	-	-	6 303.1	6 607.4	Usage non-énergétique	16
4 218.2	591.6	139.7	3 879.0	-	51 944.4	Usage énergétique - écoulement final	17
195.6	-	-	-	-	229.0	Mines de fer	18
267.5	372.9	-	-	-	1 420.3	Total minier	19
1 538.3	-	-	-	-	1 746.0	Pâtes et papier et scieries	20
276.8	-	-	-	-	303.3	Sidérurgie	21
241.2	-	-	-	-	252.8	Fonte et affinage	22
46.0	119.8	-	-	-	172.2	Fabricants de ciment	23
169.4	-	-	-	-	176.0	Produits chimiques	25
280.0	81.9	-	-	-	659.5	Manufacturier - autres	26
2 551.6	201.7	-	-	-	3 309.9	Total manufacturier	27
138.7	-	-	-	-	286.5	Forestier	28
48.1	-	-	-	-	809.4	Construction	29
3 006.0	574.6	-	-	-	5 826.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 726.6	Sociétés ferrovières	31
-	-	38.5	2 226.7	-	2 265.2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	2.3	899.9	-	902.2	Lignes aériennes étrangères	33
639.1	-	-	-	-	1 376.5	Lignes maritimes domestiques	35
336.9	-	-	-	-	436.0	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	10.6	Pipelines	38
-	-	-	-	-	3 345.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	24 559.8	Ventes au détail (pompes)	40
976.1	-	40.8	3 126.6	-	34 621.9	Transport	41
10.0	-	-	-	-	2 789.3	Agriculture	42
29.6	-	-	-	-	3 429.1	Domestique	43
73.3	-	30.8	557.2	-	1 639.3	Administration publique	44
123.1	17.0	68.1	195.2	-	3 638.9	Commerces et autres institutions	45
-	-0.7	-	-	-	-0.3	Différence statistique	46
terajoules							
266 916	40 770	3 640	146 336	438 424	2 808 323	Production	1
67 749	283	33	26 934	55 903	399 035	Exportations	2
128 523	16 350	648	20 342	23 697	249 356	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
8 546	85	- 337	-1 721	10 423	-16 462	Variation des stocks	5
8 955	-	-79	-1 533	-7 853	-4 058	Transferts inter-produits	6
885	- 820	171	- 558	- 140 697	- 148 999	Autres ajustements	7
328 983	55 932	4 685	139 375	247 245	2 522 047	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
116 376	-	-	-	-	123 745	a) Énergie électrique - par services	9
5 125	-	-	-	-	6 612	b) Énergie électrique - par industries	10
2 007	-	-	-	-	2 007	c) Production de vapeur	13
205 474	55 932	4 685	139 375	247 245	2 389 682	Disponibilité nette	14
29 451	17 994	2	4	186	175 449	Autoconsommation	15
-	12 896	-	-	247 059	259 955	Usage non-énergétique	16
176 024	25 072	4 683	139 371	-	1 909 436	Usage énergétique - écoulement final	17
8 162	-	-	-	-	9 455	Mines de fer	18
11 165	15 804	-	-	-	57 120	Total minier	19
64 192	-	-	-	-	72 228	Pâtes et papier et scieries	20
11 550	-	-	-	-	12 578	Sidérurgie	21
10 065	-	-	-	-	10 513	Fonte et affinage	22
1 919	5 077	-	-	-	7 246	Fabricants de ciment	23
7 069	-	-	-	-	7 323	Produits chimiques	25
11 685	3 471	-	-	-	26 654	Manufacturier - autres	26
106 480	8 548	-	-	-	136 541	Total manufacturier	27
5 788	-	-	-	-	11 504	Forestier	28
2 008	-	-	-	-	31 446	Construction	29
125 441	24 352	-	-	-	236 611	Total industriel	30
-	-	-	-	-	66 783	Sociétés ferrovières	31
-	-	1 289	80 006	-	81 295	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	79	32 332	-	32 411	Lignes aériennes étrangères	33
26 671	-	-	-	-	55 194	Lignes maritimes domestiques	35
14 060	-	-	-	-	17 893	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	408	Pipelines	38
-	-	-	-	-	125 816	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	860 584	Ventes au détail (pompes)	40
40 731	-	1 368	112 338	-	1 240 382	Transport	41
416	-	-	-	-	103 010	Agriculture	42
1 237	-	-	-	-	132 453	Domestique	43
3 060	-	1 033	20 020	-	61 056	Administration publique	44
5 139	720	2 283	7 013	-	135 924	Commerces et autres institutions	45
-	-31	-	-	-	-14	Différence statistique	46



Canada - 1990

TABLE 1E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	1 312.9	115.0	1 153.2	242.1	1 341.4	4 164.6
2 Exports	122.2	36.4	71.7	16.5	314.8	561.5
3 Imports	12.7	2.1	109.5	32.8	161.3	318.3
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	46.2	1.6	- 223.1	-25.8	-74.0	- 275.2
6 Inter-product transfers	-66.7	-10.3	-5.7	1.1	21.2	-60.4
7 Other adjustments	- 158.0	3.0	4.6	-41.0	-1 198.4	-1 389.9
8 Availability	932.5	71.8	1 413.1	244.3	84.7	2 746.3
15 Producer consumption	0.1	-	-	0.5	-	0.6
16 Final demand	932.4	71.8	1 413.0	243.9	84.7	2 745.8
19 Total mining	-	-	-	17.8	-	17.8
27 Total manufacturing	932.4	-	196.7	66.0	-	1 195.2
28 Forestry	-	-	-	5.0	-	5.0
29 Construction	-	-	1 216.3	7.8	-	1 224.1
41 Transportation	-	-	-	81.7	-	81.7
42 Agriculture	-	-	-	6.8	-	6.8
44 Public administration	-	-	-	2.3	-	2.3
45 Commercial and other institutional	-	71.8	-	56.5	84.7	212.9
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 1F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	9 141.5	5 080.0	1 977.3	-	-	16 198.8
2 Exports	8 155.8	-	0.3	-	-	8 156.2
3 Imports	-	-	-	111.6	4 457.8	4 569.4
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 243.3	207.2	192.5	19.1	2 001.1	2 176.6
7 Other adjustments	-6.0	77.6	-3.5	-	-	68.2
8 Availability	1 223.0	4 950.4	1 781.0	92.6	2 456.7	10 503.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 107.6	4 948.4	1 722.4	-	1 112.9	8 891.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	3.1	3.1
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	1 088.5	1 088.5
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	115.5	2.0	58.6	92.6	252.2	520.8
15 Producer consumption	37.7	-	-	-	-	37.7
16 Non-energy use	-	-	-	1.1	46.5	47.6
17 Energy use - final demand	77.8	2.0	58.6	91.5	205.6	435.5
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	20.7	-	13.1	33.8
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	25.2	-	-	91.5	-	116.6
23 Cement	30.0	-	-	-	187.1	217.1
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	5.2	-	37.8	0.1	5.4	48.5
27 Total manufacturing	60.4	-	58.5	91.5	205.6	416.0
43 Residential	17.4	2.0	0.2	-	-	19.5
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 1G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

TABLEAU 1E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation agrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
3 600.6	304.8	2 211.0	765.4	4 339.4	11 221.2	Production	1
435.8	99.5	101.3	46.4	772.4	1 455.4	Exportations	2
30.2	5.5	198.4	91.1	252.5	577.7	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
36.9	-8.1	-1.4	-38.1	275.3	264.6	Variation des stocks	5
- 136.8	-12.9	-10.9	20.1	-72.6	- 213.1	Transferts inter-produits	6
- 196.7	5.6	-1.0	- 145.4	-3 220.4	-3 557.9	Autres ajustements	7
2 824.6	211.6	2 297.6	722.8	251.2	6 307.9	Disponibilité	8
0.9	0.2	-	1.3	2.5	4.8	Autoconsommation	15
2 823.8	211.4	2 297.6	721.5	248.7	6 303.1	Écoulement final	16
-	-	-	57.0	-	57.0	Total minier	19
2 823.8	-	422.9	190.5	-	3 437.2	Total manufacturier	27
-	-	-	15.5	-	15.5	Forestier	28
-	-	1 874.7	21.1	-	1 895.8	Construction	29
-	-	-	239.4	-	239.4	Transport	41
-	-	-	30.6	-	30.6	Agriculture	42
-	-	-	7.4	-	7.4	Administration publique	44
-	211.4	-	160.0	248.7	620.1	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 1F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
28 326.8	15 482.9	6 902.5	-	-	50 712.2	Production	1
23 855.5	-	3.2	-	-	23 858.7	Exportations	2
-	-	-	350.8	9 894.1	10 244.8	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-86.0	233.3	74.0	79.2	425.5	726.0	Variation des stocks	5
34.3	77.2	27.4	-	-	139.0	Autres ajustements	7
4 591.6	15 326.8	6 852.8	271.5	9 468.5	36 511.3	Disponibilité	8
4 248.3	15 302.5	6 671.7	-	4 675.9	30 898.4	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	9.4	9.4	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	4 035.6	4 035.6	b) Énergie électrique - par industries	10
0.2	-	29.1	-	-	29.3	c) Coke et gaz manufacturé	11
343.0	24.4	152.0	271.5	747.7	1 538.6	e) Production de vapeur	13
102.3	-	0.5	-	-	102.8	Disponibilité nette	14
-	-	-	5.6	137.9	143.5	Autoconsommation	15
240.7	24.4	151.5	266.0	609.8	1 292.3	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	69.7	-	76.3	146.1	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
86.6	-	-	265.7	-	352.3	Sidérurgie	21
100.3	-	-	-	503.4	603.7	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
12.3	-	77.5	0.3	30.0	120.2	Produits chimiques	25
199.2	-	147.2	266.0	609.8	1 222.2	Manufacturier - autres	26
36.9	24.4	4.2	-	-	65.5	Total manufacturier	27
4.6	-	-	-	-	4.6	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 1G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 2A. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1990 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	965.6	-	-	-	9 430.1	-
2 Exports	236.5	-	-	1.4	1 051.3	-
3 Imports	-	4 365.9	-	-	43.4	-
4 Inter-regional transfers	-52.3	83.6	-	-7.4	-5 078.4	-
5 Stock variation (change and adj.)	6.1	-79.0	-	14.9	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-103.7	-0.1	-	-	-	-
8 Availability	567.0	4 528.4	-	-23.7	3 343.9	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	545.6	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	4 528.4	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-115.5
14 Net supply	21.4	-	-	-23.7	3 343.9	115.5
15 Producer consumption	-	-	-	0.3	535.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	21.4	-	-	47.5	6 452.4	115.5
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	1.2	712.1	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 748.7	115.5
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	57.4	-
26 Other manufacturing	-	-	-	12.7	438.9	-
27 Total manufacturing	4.0	-	-	12.7	2 479.9	115.5
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.2	-	-
30 Total industrial	4.0	-	-	14.1	3 192.0	115.5
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2.2	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	2.2	0.1	-
42 Agriculture	-	-	-	0.6	53.2	-
43 Residential	17.3	-	-	11.4	1 734.4	-
44 Public administration	-	-	-	-	131.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	19.2	1 341.0	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-	-
terajoules						
1 Production	27 317	-	-	-	33 948	-
2 Exports	6 739	-	-	36	3 785	-
3 Imports	-	168 129	-	-	156	-
4 Inter-regional transfers	-1 502	3 219	-	-222	-18 282	-
5 Stock variation (change and adj.)	113	-3 043	-	427	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-2 945	-3	-	-	-	-
8 Availability	16 018	174 388	-	-685	12 038	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	15 408	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	174 388	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	610	-	-	-685	12 038	318
15 Producer consumption	1	-	-	8	1 927	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	609	-	-	1 213	23 229	318
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	31	2 563	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	6 295	318
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	207	-
26 Other manufacturing	-	-	-	324	1 580	-
27 Total manufacturing	115	-	-	324	8 928	318
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	5	-	-
30 Total industrial	115	-	-	360	11 491	318
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	56	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	56	-	-
42 Agriculture	-	-	-	15	192	-
43 Residential	494	-	-	291	6 244	-
44 Public administration	-	-	-	-	474	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	490	4 828	-
46 Statistical difference	-	-	-	-2	-	-



TABLEAU 2A. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1990 Trimestre 3

Total primaire	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	4 667.4	3 643.7	...	Production	1
...	-	-	2 259.5	-	...	Exportations	2
...	104.4	-	552.2	-	...	Importations	3
...	-	-	146.1	-	...	Transferts inter-régions	4
...	67.6	-	-27.8	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	-38.8	-	...	Autres ajustements	7
...	36.8	-	3 095.2	3 643.7	...	Disponibilité	8
...	-	-	505.2	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	18.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	9.6	-	...	e) Production de vapeur	13
...	36.8	-	2 561.9	3 643.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	279.8	×	...	Autoconsommation	15
...	-	-	215.7	×	...	Usage non-énergétique	16
...	36.8	-	1 995.0	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	×	...	Mines de fer	18
...	26.7	-	55.8	×	...	Total minier	19
...	-	-	157.9	×	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	×	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	×	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	4.0	×	...	Produits chimiques	25
...	-	-	32.5	×	...	Manufacturier - autres	26
...	10.1	-	204.3	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	1.9	×	...	Forestier	28
...	-	-	34.8	×	...	Construction	29
...	36.8	-	296.9	×	...	Total industriel	30
...	-	-	8.4	×	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	99.5	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	176.6	×	...	Maritimes	37
...	-	-	-	×	...	Pipelines	38
...	-	-	83.0	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	800.5	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 168.0	×	...	Transport	41
...	-	-	27.8	×	...	Agriculture	42
...	-	-	140.2	×	...	Domestique	43
...	-	-	156.4	×	...	Administration publique	44
...	-	-	205.7	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.1	×	...	Différence statistique	46
terajoules							
61 265	-	-	176 023	13 117	...	Production	1
10 559	-	-	85 327	-	95 886	Exportations	2
168 285	3 010	-	22 771	-	194 067	Importations	3
-16 787	-	-	5 977	-	-10 810	Transferts inter-régions	4
-2 503	1 949	-	-1 145	-	-1 699	Variation des stocks	5
-	-	-	103	-	103	Transferts inter-produits	6
-2 947	-	-	-1 561	-	-4 509	Autres ajustements	7
201 759	1 061	-	119 132	13 117	...	Disponibilité	8
...	-	-	21 047	-	36 455	Transformé en autres combustibles:	
15 408	-	-	772	-	772	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
174 388	-	-	-	-	174 388	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	402	d) Produits raffinés	12
11 963	1 061	-	96 912	13 117	123 370	e) Production de vapeur	13
...	-	-	11 588	×	13 523	Disponibilité nette	14
...	-	-	9 162	×	9 162	Autoconsommation	15
...	1 061	-	74 260	×	100 689	Usage non-énergétique	16
...	X	-	X	×	X	Usage énergétique - écoulement final	17
...	771	-	2 257	×	5 621	Mines de fer	18
...	-	-	6 556	×	13 169	Total minier	19
...	X	-	X	×	X	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	×	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	×	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	×	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	168	×	374	Produits chimiques	25
...	-	-	1 321	×	3 226	Manufacturier - autres	26
...	290	-	8 455	×	18 430	Total manufacturier	27
...	-	-	75	×	75	Forestier	28
...	-	-	1 355	×	1 360	Construction	29
...	1 061	-	12 141	×	25 485	Total industriel	30
...	-	-	325	×	325	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	3 573	×	3 573	Lignes aériennes	34
...	-	-	7 017	×	7 017	Maritimes	37
...	-	-	-	×	-	Pipelines	38
...	-	-	3 123	×	3 179	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	27 979	×	27 979	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	42 017	×	42 074	Transport	41
...	-	-	1 025	×	1 232	Agriculture	42
...	-	-	5 426	×	12 455	Domestique	43
...	-	-	5 845	×	6 319	Administration publique	44
...	-	-	7 806	×	13 124	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-2	×	-4	Différence statistique	46

TABLE 2B. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1990 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	2 877.4	-	-	-	32 417.1	-
2 Exports	720.7	-	-	5.1	3 197.2	-
3 Imports	-	13 189.5	-	-	110.3	-
4 Inter-regional transfers	-82.7	116.0	-	35.7	-18 269.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	51.4	-36.8	-	4.5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-15.5	-1.6	-	-	-	-
8 Availability	2 007.1	13 340.7	-	26.1	11 061.0	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 959.1	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	0.4	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	13 340.7	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 346.9
14 Net supply	48.0	-0.4	-	26.1	11 061.0	346.9
15 Producer consumption	0.9	-	-	2.3	1 899.0	-
16 Non-energy use	-	-	-	16.0	-	-
17 Energy use - final demand	47.0	-0.4	-	174.6	23 376.7	346.9
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	3.9	2 454.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	5 406.9	346.8
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	168.6	-
26 Other manufacturing	-	-	-	45.2	1 226.7	-
27 Total manufacturing	5.6	-	-	45.2	7 468.9	346.8
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	6.0	-	-
30 Total industrial	5.6	-	-	55.1	9 923.3	346.8
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	6.6	0.4	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	6.6	0.4	-
42 Agriculture	-	-	-	1.8	188.1	-
43 Residential	36.8	-	-	41.2	7 924.9	-
44 Public administration	4.6	-	-	-	469.2	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	69.9	4 870.8	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.2	-	-
				terajoules		
1 Production	81 393	-	-	-	116 702	-
2 Exports	20 539	-	-	130	11 510	-
3 Imports	-	507 929	-	-	397	-
4 Inter-regional transfers	-2 369	4 467	-	830	-65 769	-
5 Stock variation (change and adj.)	1 259	-1 418	-	116	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 434	-62	-	-	-	-
8 Availability	56 793	513 751	-	584	39 820	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	55 425	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	15	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	513 751	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 368	-15	-	584	39 820	954
15 Producer consumption	27	-	-	59	6 836	-
16 Non-energy use	-	-	-	458	-	-
17 Energy use - final demand	1 341	-15	-	4 458	84 156	954
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	100	8 836	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	19 465	954
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	607	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1 154	4 416	-
27 Total manufacturing	160	-	-	1 154	26 888	954
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	153	-	-
30 Total industrial	160	-	-	1 407	35 724	954
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	168	1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	168	1	-
42 Agriculture	-	-	-	46	677	-
43 Residential	1 049	-	-	1 052	28 530	-
44 Public administration	132	-	-	-	1 689	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	1 785	17 535	-
46 Statistical difference	-	-	-	-7	-	-

## BLEAU 2B. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1990 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	13 668.5	14 214.6	...	Production	1
...	-	-	6 188.0	-	...	Exportations	2
...	171.2	-	2 143.8	-	...	Importations	3
...	-	-	94.8	-	...	Transferts inter-régions	4
...	38.3	-	- 351.2	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-9.8	-	- 218.0	-	...	Autres ajustements	7
...	123.1	-	9 852.4	14 214.6	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	2 142.0	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	59.0	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	27.9	-	...	e) Production de vapeur	13
...	123.1	-	7 623.4	14 214.6	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	756.1	*	...	Autoconsommation	15
...	55.6	-	396.0	*	...	Usage non-énergétique	16
...	67.5	-	6 300.7	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	26.7	-	177.5	*	...	Total minier	19
...	-	-	452.8	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	10.5	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	117.5	*	...	Manufacturier - autres	26
...	40.8	-	606.3	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	5.3	*	...	Forestier	28
...	-	-	92.0	*	...	Construction	29
...	67.5	-	881.1	*	...	Total industriel	30
...	-	-	45.6	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	257.0	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	551.8	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	224.1	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 137.6	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	3 216.0	*	...	Transport	41
...	-	-	97.3	*	...	Agriculture	42
...	-	-	983.3	*	...	Domestique	43
...	-	-	456.5	*	...	Administration publique	44
...	-	-	666.4	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	4.1	*	...	Différence statistique	46
		terajoules					
198 095	-	-	516 846	51 173	...	Production	1
32 179	-	-	232 844	-	265 023	Exportations	2
508 326	4 935	-	88 523	-	601 784	Importations	3
-62 841	-	-	4 461	-	-58 380	Transferts inter-régions	4
-42	1 105	-	-12 792	-	-11 730	Variation des stocks	5
-	-	-	464	-	464	Transferts inter-produits	6
- 496	- 281	-	-8 402	-	-9 179	Autres ajustements	7
610 947	3 549	-	381 840	51 173	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
55 425	-	-	89 248	-	144 673	a) Énergie électrique - par services	9
15	-	-	2 464	-	2 479	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
513 751	-	-	-	-	513 751	d) Produits raffinés	12
-	-	-	1 164	-	1 164	e) Production de vapeur	13
41 756	3 549	-	288 964	51 173	386 395	Disponibilité nette	14
...	-	-	31 412	*	38 334	Autoconsommation	15
...	1 603	-	16 472	*	18 534	Usage non-énergétique	16
...	1 946	-	236 527	*	329 365	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	*	X	Mines de fer	18
...	771	-	7 211	*	16 917	Total minier	19
...	-	-	18 805	*	39 224	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	438	*	1 045	Produits chimiques	25
...	-	-	4 787	*	10 357	Manufacturier - autres	26
...	1 175	-	25 088	*	55 418	Total manufacturier	27
...	-	-	205	*	205	Forestier	28
...	-	-	3 587	*	3 740	Construction	29
...	1 946	-	36 091	*	76 280	Total industriel	30
...	-	-	1 763	*	1 763	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	9 228	*	9 228	Lignes aériennes	34
...	-	-	21 971	*	21 971	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	8 429	*	8 599	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	74 755	*	74 755	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	116 147	*	116 316	Transport	41
...	-	-	3 641	*	4 364	Agriculture	42
...	-	-	38 009	*	68 639	Domestique	43
...	-	-	17 283	*	19 104	Administration publique	44
...	-	-	25 357	*	44 676	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	169	*	162	Différence statistique	46



TABLE 20. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1990 Quarter 3

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	86.5	154.8	1 521.5	37.4	708.4	800.9
2 Exports	-	-	670.0	1.2	437.9	438.8
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	0.1	-	-19.1	-3.1	62.7	-41.5
5 Stock variation (change and adj.)	-13.6	0.1	52.9	3.3	87.2	-53.2
6 Inter-product transfers	-23.5	-	34.3	-16.4	194.3	-152.0
7 Other adjustments	1.6	0.3	3.7	0.9	4.9	-8.1
8 Availability	78.4	155.0	817.5	14.3	445.2	213.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	9.8	1.2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	78.4	155.0	817.5	14.3	435.4	212.5
15 Producer consumption	7.0	155.0	-	-	0.9	0.1
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	817.4	14.3	434.5	212.4
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	-	17.3	6.2
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	10.8	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	x	-	-	0.5	7.2	3.3
27 Total manufacturing	x	-	-	0.5	19.3	3.3
28 Forestry	x	-	-	-	1.9	-
29 Construction	x	-	-	0.1	19.4	12.8
30 Total industrial	x	-	-	0.5	58.0	22.4
31 Railways	x	-	-	-	8.4	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	107.3	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	8.7	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	22.0	-	61.0	-
40 Retail pump sales	x	-	741.8	-	58.6	-
41 Transportation	x	-	763.8	-	244.0	-
42 Agriculture	x	-	12.0	0.4	9.1	6.2
43 Residential	x	-	-	9.6	-	126.9
44 Public administration	x	-	7.5	0.4	52.8	10.4
45 Commercial and other institutional	x	-	34.1	3.4	70.6	46.5
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	2 328	6 460	52 734	1 409	27 402	30 981
2 Exports	-	-	23 221	44	16 936	16 972
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	3	-	- 661	- 115	2 424	-1 606
5 Stock variation (change and adj.)	- 397	5	1 833	124	3 374	-2 057
6 Inter-product transfers	- 672	-	1 187	- 620	7 514	-5 878
7 Other adjustments	47	12	128	33	191	- 314
8 Availability	2 103	6 467	28 333	540	17 220	8 268
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	380	48
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 103	6 467	28 333	540	16 840	8 220
15 Producer consumption	199	6 467	1	-	35	4
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	28 332	540	16 805	8 216
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	-	669	240
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	419	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	x	-	-	18	279	129
27 Total manufacturing	x	-	-	18	747	129
28 Forestry	x	-	-	-	74	-
29 Construction	x	-	-	2	752	497
30 Total industrial	x	-	-	21	2 242	866
31 Railways	x	-	-	-	325	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	4 151	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	335	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	762	-	2 361	-
40 Retail pump sales	x	-	25 712	-	2 267	-
41 Transportation	x	-	26 474	-	9 439	-
42 Agriculture	x	-	414	17	352	242
43 Residential	x	-	-	360	-	4 909
44 Public administration	x	-	261	15	2 042	402
45 Commercial and other institutional	x	-	1 182	127	2 729	1 797
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-

TABLEAU 20. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1990 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
680.9	9.6	-	353.2	314.1	4 667.4	Production	1
263.8	-	-	200.6	247.3	2 259.5	Exportations	2
396.4	10.7	-	-	145.1	552.2	Importations	3
91.3	0.6	0.4	17.6	37.2	146.1	Transferts inter-régions	4
-13.1	-	-2.6	-38.9	-50.0	-27.8	Variation des stocks	5
2.6	-	-	-6.4	-32.8	-	Transferts inter-produits	6
10.2	-	-0.1	-1.7	-50.6	-38.8	Autres ajustements	7
930.6	20.9	2.9	201.0	215.7	3 095.2	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
494.1	-	-	-	-	505.2	a) Énergie électrique - par services	9
18.5	-	-	-	-	18.5	b) Énergie électrique - par industries	10
9.6	-	-	-	-	9.6	c) Production de vapeur	13
408.4	20.9	2.9	201.0	215.7	2 561.9	Disponibilité nette	14
107.2	9.6	-	-	0.1	279.8	Autoconsommation	15
-	-	-	-	215.7	215.7	Usage non-énergétique	16
301.2	11.3	2.9	201.0	-	1 995.0	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
32.3	-	-	-	-	55.8	Total minier	19
147.1	-	-	-	-	157.9	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
4.0	-	-	-	-	4.0	Produits chimiques	25
21.4	-	-	-	-	32.5	Manufacturier - autres	26
181.2	-	-	-	-	204.3	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	1.9	Forestier	28
2.5	-	-	-	-	34.8	Construction	29
215.9	-	-	-	-	296.9	Total industriel	30
-	-	-	-	-	8.4	Sociétés ferroviaires	31
-	-	0.9	40.6	-	41.5	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	57.9	-	58.0	Lignes aériennes étrangères	33
28.0	-	-	-	-	135.3	Lignes maritimes domestiques	35
32.7	-	-	-	-	41.3	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	83.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	800.5	Ventes au détail (pompes)	40
60.6	-	0.9	98.6	-	1 168.0	Transport	41
-	-	-	-	-	27.8	Agriculture	42
3.8	-	-	-	-	140.2	Domestique	43
10.8	-	1.0	73.5	-	156.4	Administration publique	44
10.1	11.3	0.9	28.9	-	205.7	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-0.1	Différence statistique	46
terajoules							
28 414	407	-	12 689	13 200	176 023	Production	1
11 010	-	-	7 207	9 936	85 327	Exportations	2
16 540	453	-	-	5 777	22 771	Importations	3
3 810	23	12	631	1 457	5 977	Transferts inter-régions	4
- 546	-	-87	-1 398	-1 996	-1 145	Variation des stocks	5
107	-	-1	- 228	-1 307	103	Transferts inter-produits	6
427	-	-3	-60	-2 023	-1 561	Autres ajustements	7
38 835	884	96	7 222	9 164	119 132	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
20 619	-	-	-	-	21 047	a) Énergie électrique - par services	9
772	-	-	-	-	772	b) Énergie électrique - par industries	10
402	-	-	-	-	402	c) Production de vapeur	13
17 042	884	96	7 222	9 164	96 912	Disponibilité nette	14
4 472	407	-	-	2	11 588	Autoconsommation	15
-	-	-	-	9 162	9 162	Usage non-énergétique	16
12 570	479	96	7 222	-	74 260	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
1 347	-	-	-	-	2 257	Total minier	19
6 137	-	-	-	-	6 556	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
168	-	-	-	-	168	Produits chimiques	25
895	-	-	-	-	1 321	Manufacturier - autres	26
7 560	-	-	-	-	8 455	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	75	Forestier	28
104	-	-	-	-	1 355	Construction	29
9 011	-	-	-	-	12 141	Total industriel	30
-	-	-	-	-	325	Sociétés ferroviaires	31
-	-	30	1 460	-	1 491	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	2 082	-	2 082	Lignes aériennes étrangères	33
1 167	-	-	-	-	5 319	Lignes maritimes domestiques	35
1 364	-	-	-	-	1 699	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	3 123	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	27 979	Ventes au détail (pompes)	40
2 531	-	30	3 542	-	42 017	Transport	41
-	-	-	-	-	1 025	Agriculture	42
158	-	-	-	-	5 426	Domestique	43
449	-	35	2 640	-	5 845	Administration publique	44
421	479	30	1 040	-	7 806	Commerces et autres institutions	45
-	-2	-	-	-	-2	Différence statistique	46

TABLE 2D. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1990 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	230.4	405.6	4 132.0	124.2	1 774.1	2 756.0
2 Exports	-	-	2 041.4	1.8	975.7	1 274.5
3 Imports	-	-	25.4	36.9	64.0	73.7
4 Inter-regional transfers	0.1	-	- 174.4	-32.5	321.2	- 234.4
5 Stock variation (change and adj.)	-0.3	0.1	- 199.7	-10.8	76.7	- 134.2
6 Inter-product transfers	-55.4	-	90.4	-48.5	174.5	-75.6
7 Other adjustments	1.5	-	-47.7	-5.3	-11.5	0.8
8 Availability	176.9	405.8	2 183.9	83.8	1 270.0	1 380.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	37.7	8.0
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	176.9	405.8	2 183.9	83.8	1 232.3	1 372.2
15 Producer consumption	10.4	405.8	0.4	0.1	4.0	2.7
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	2 183.5	83.7	1 228.3	1 369.5
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	0.1	43.8	20.6
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	30.1	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	3.6	21.8	11.1
27 Total manufacturing	X	-	-	3.6	54.2	11.1
28 Forestry	X	-	-	-	5.2	0.1
29 Construction	X	-	-	0.4	48.5	33.1
30 Total industrial	X	-	-	4.2	151.8	64.9
31 Railways	X	-	-	-	45.6	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	323.1	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	22.4	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	59.3	-	164.7	-
40 Retail pump sales	X	-	1 972.0	-	165.6	-
41 Transportation	X	-	2 031.4	-	721.4	-
42 Agriculture	X	-	30.4	3.3	20.3	42.1
43 Residential	X	-	-	60.3	-	911.3
44 Public administration	X	-	22.3	2.6	157.4	75.5
45 Commercial and other institutional	X	-	99.4	13.3	177.4	275.6
46 Statistical difference	X	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	6 213	16 926	143 214	4 679	68 623	106 601
2 Exports	-	-	70 756	69	37 740	49 296
3 Imports	-	-	880	1 392	2 475	2 851
4 Inter-regional transfers	3	-	-6 044	-1 223	12 425	-9 067
5 Stock variation (change and adj.)	-9	3	-6 920	- 406	2 965	-5 191
6 Inter-product transfers	-1 585	-	3 133	-1 826	6 749	-2 923
7 Other adjustments	41	12	-1 653	- 201	- 443	30
8 Availability	4 681	16 935	75 695	3 158	49 123	53 387
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 458	308
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4 681	16 935	75 695	3 158	47 664	53 079
15 Producer consumption	297	16 935	14	3	154	106
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	75 680	3 154	47 511	52 971
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	4	1 695	799
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	1 164	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	137	842	429
27 Total manufacturing	X	-	-	137	2 098	429
28 Forestry	X	-	-	-	202	3
29 Construction	X	-	-	16	1 876	1 281
30 Total industrial	X	-	-	158	5 871	2 511
31 Railways	X	-	-	-	1 763	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	12 498	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	867	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	2 057	-	6 372	-
40 Retail pump sales	X	-	68 350	-	6 405	-
41 Transportation	X	-	70 407	-	27 905	-
42 Agriculture	X	-	1 054	123	785	1 630
43 Residential	X	-	-	2 271	-	35 248
44 Public administration	X	-	774	100	6 087	2 921
45 Commercial and other institutional	X	-	3 446	503	6 862	10 661
46 Statistical difference	X	-	-	1	-	2



TABLEAU 2D. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1990 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
2 190.1	30.3	-	888.5	1 137.3	13 668.5	Production	1
750.0	-	-	509.2	635.4	6 188.0	Exportations	2
1 751.9	16.4	-	-	175.5	2 143.8	Importations	3
102.0	0.6	3.9	73.3	35.0	94.8	Transferts inter-régions	4
- 125.3	-	-2.9	-56.5	101.8	- 351.2	Variation des stocks	5
21.2	-	-0.1	-44.5	-62.0	-	Transferts inter-produits	6
3.2	-	0.1	-6.9	- 152.4	- 218.0	Autres ajustements	7
3 443.7	47.3	6.8	457.8	396.2	9 852.4	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
2 036.4	-	-	-	-	2 142.0	a) Énergie électrique - par services	9
59.0	-	-	-	-	59.0	b) Énergie électrique - par industries	10
27.9	-	-	-	-	27.9	c) Production de vapeur	13
1 260.4	47.3	6.8	457.8	396.2	7 623.4	Disponibilité nette	14
302.3	30.3	-	-	0.1	756.1	Autoconsommation	15
-	-	-	-	396.0	396.0	Usage non-énergétique	16
954.1	17.0	6.8	457.8	-	6 300.7	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
112.9	-	-	-	-	177.5	Total minier	19
422.7	-	-	-	-	452.8	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
10.5	-	-	-	-	10.5	Produits chimiques	25
81.0	-	-	-	-	117.5	Manufacturier - autres	26
537.3	-	-	-	-	606.3	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	5.3	Forestier	28
9.9	-	-	-	-	92.0	Construction	29
660.2	-	-	-	-	881.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	45.6	Sociétés ferrovières	31
-	-	2.4	124.0	-	126.4	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	130.6	-	130.6	Lignes aériennes étrangères	33
106.1	-	-	-	-	429.2	Lignes maritimes domestiques	35
100.1	-	-	-	-	122.5	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	224.1	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	2 137.6	Ventes au détail (pompes)	40
206.2	-	2.4	254.6	-	3 216.0	Transport	41
1.2	-	-	-	-	97.3	Agriculture	42
11.7	-	-	-	-	983.3	Domestique	43
46.5	-	2.5	149.7	-	456.5	Administration publique	44
28.3	17.0	1.9	53.4	-	666.4	Commerces et autres institutions	45
4.0	-	-	-	-	4.1	Différence statistique	46
terajoules							
91 395	1 286	-	31 925	45 983	516 846	Production	1
31 300	-	-	18 294	25 390	232 844	Exportations	2
73 105	695	-	-	7 125	88 523	Importations	3
4 256	23	131	2 635	1 323	4 461	Transferts inter-régions	4
-5 230	-	-98	-2 030	4 125	-12 792	Variation des stocks	5
885	-	-3	-1 600	-2 365	464	Transferts inter-produits	6
133	-	2	-248	-6 074	-8 402	Autres ajustements	7
143 704	2 004	228	16 448	16 477	381 840	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
87 482	-	-	-	-	89 248	a) Énergie électrique - par services	9
2 464	-	-	-	-	2 464	b) Énergie électrique - par industries	10
1 164	-	-	-	-	1 164	c) Production de vapeur	13
52 595	2 004	228	16 448	16 477	288 964	Disponibilité nette	14
12 614	1 286	-	-	4	31 412	Autoconsommation	15
-	-	-	-	16 472	16 472	Usage non-énergétique	16
39 814	720	228	16 448	-	236 527	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
4 713	-	-	-	-	7 211	Total minier	19
17 641	-	-	-	-	18 805	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
437	-	-	-	-	438	Produits chimiques	25
3 379	-	-	-	-	4 787	Manufacturier - autres	26
22 423	-	-	-	-	25 088	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	205	Forestier	28
415	-	-	-	-	3 587	Construction	29
27 551	-	-	-	-	36 091	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 763	Sociétés ferrovières	31
-	-	79	4 456	-	4 536	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	4 692	-	4 692	Lignes aériennes étrangères	33
4 429	-	-	-	-	16 927	Lignes maritimes domestiques	35
4 178	-	-	-	-	5 045	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	8 429	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	74 755	Ventes au détail (pompes)	40
8 607	-	80	9 149	-	116 147	Transport	41
49	-	-	-	-	3 641	Agriculture	42
490	-	-	-	-	38 009	Domestique	43
1 939	-	84	5 379	-	17 283	Administration publique	44
1 179	720	65	1 920	-	25 357	Commerces et autres institutions	45
167	-2	-	-	1	169	Différence statistique	46

Atlantic provinces - 1990

TABLE 2E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	37.2	-	186.3	1.1	89.6	314.1
2 Exports	-	-	19.4	0.1	227.8	247.3
3 Imports	-	-	-	0.3	144.8	145.1
4 Inter-regional transfers	0.1	1.2	-2.1	14.8	23.1	37.2
5 Stock variation (change and adj.)	1.4	0.3	0.5	1.0	-53.2	-50.0
6 Inter-product transfers	-	-	0.1	-0.1	-32.8	-32.8
7 Other adjustments	0.1	0.2	-1.3	0.4	-50.0	-50.6
8 Availability	35.9	1.1	163.1	15.4	0.1	215.7
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	0.1
16 Final demand	35.9	1.1	163.1	15.4	0.1	215.7
19 Total mining	-	-	-	1.7	-	1.7
27 Total manufacturing	35.9	-	11.1	3.4	-	50.4
28 Forestry	-	-	-	0.1	-	0.1
29 Construction	-	-	152.1	0.7	-	152.8
41 Transportation	-	-	-	5.6	-	5.6
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	0.1
44 Public administration	-	-	-	0.4	-	0.4
45 Commercial and other institutional	-	1.1	-	3.4	0.1	4.6
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 2F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	965.6	-	-	-	-	965.6
2 Exports	236.5	-	-	-	-	236.5
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-52.3	-	-	-	-	-52.3
5 Stock variation (change and adj.)	6.1	-	-	-	-	6.1
7 Other adjustments	- 103.7	-	-	-	-	- 103.7
8 Availability	567.0	-	-	-	-	567.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	545.6	-	-	-	-	545.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	21.4	-	-	-	-	21.4
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	21.4	-	-	-	-	21.4
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	X
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	4.0	-	-	-	-	4.0
43 Residential	17.3	-	-	-	-	17.3
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 2G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

Provinces atlantiques - 1990

TABLEAU 2E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation étrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
119.0	-	269.8	2.2	746.2	1 137.3	Production	1
-	-	19.4	0.1	615.8	635.4	Exportations	2
-	0.1	29.7	0.9	144.8	175.5	Importations	3
0.2	3.3	-5.6	42.8	-5.8	35.0	Transferts inter-régions	4
2.6	0.1	18.2	2.4	78.5	101.8	Variation des stocks	5
-22.5	-	0.1	-0.3	-39.3	-62.0	Transferts inter-produits	6
-0.7	0.3	-1.6	1.1	- 151.4	- 152.4	Autres ajustements	7
93.4	3.6	254.8	44.2	0.2	396.2	Disponibilité	8
-	-	-	0.1	-	0.1	Autoconsommation	15
93.4	3.6	254.7	44.1	0.2	396.0	Écoulement final	16
-	-	-	5.3	-	5.3	Total minier	19
93.4	-	19.6	9.8	-	122.8	Total manufacturier	27
-	-	-	0.2	-	0.2	Forestier	28
-	-	235.1	1.6	-	236.8	Construction	29
-	-	-	16.4	-	16.4	Transport	41
-	-	-	0.6	-	0.6	Agriculture	42
-	-	-	1.7	-	1.7	Administration publique	44
-	3.6	-	8.5	0.2	12.3	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 2F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
2 877.4	-	-	-	-	2 877.4	Production	1
720.7	-	-	-	-	720.7	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-82.7	-	-	-	-	-82.7	Transferts inter-régions	4
106.0	-	-	-	-54.6	51.4	Variation des stocks	5
-15.5	-	-	-	-	-15.5	Autres ajustements	7
1 952.5	-	-	-	54.6	2 007.1	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
1 904.5	-	-	-	54.6	1 959.1	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Production de vapeur	13
48.0	-	-	-	-	48.0	Disponibilité nette	14
0.9	-	-	-	-	0.9	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
47.0	-	-	-	-	47.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
5.6	-	-	-	-	5.6	Total manufacturier	27
36.8	-	-	-	-	36.8	Domestique	43
4.6	-	-	-	-	4.6	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 2G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15



TABLE 3A. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1990 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	(see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	7 330.4	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	16.8	-	-	1.0	-5 535.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	16.8	-	-	0.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	16.8	-	-	-	-	-
8 Availability	16.8	-	-	0.3	1 794.6	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	16.8	-	-	0.3	1 794.6	-
15 Producer consumption	-	-	-	0.3	144.6	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	16.8	-	-	3.7	1 910.1	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	510.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	512.3	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	2.7	-
26 Other manufacturing	-	-	-	0.8	45.6	-
27 Total manufacturing	-	-	-	0.8	614.2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	0.8	1 124.4	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	--	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	--	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	4.9	-
43 Residential	16.8	-	-	1.1	435.1	-
44 Public administration	-	-	-	-	39.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	1.6	305.9	-
46 Statistical difference	-	-	-	--	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	26 390	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	480	-	-	27	-19 929	-
5 Stock variation (change and adj.)	480	-	-	19	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	480	-	-	-	-	-
8 Availability	480	-	-	8	6 461	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	480	-	-	8	6 461	-
15 Producer consumption	-	-	-	8	520	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	480	-	-	94	6 876	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	1 837	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 844	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	10	-
26 Other manufacturing	-	-	-	20	164	-
27 Total manufacturing	-	-	-	20	2 211	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	20	4 048	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3	--	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3	--	-
42 Agriculture	-	-	-	3	18	-
43 Residential	480	-	-	28	1 566	-
44 Public administration	-	-	-	-	143	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	41	1 101	-
46 Statistical difference	-	-	-	-1	--	-

## LEAU 3A. L'énergie primaire et secondaire -

Terre-Neuve

- 1990 Trimestre 3

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	260.0	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	101.7	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	75.0	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	26.7	-	756.9	260.0	...	Disponibilité	8
...	-	-	69.3	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	26.7	-	687.6	260.0	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	14.4	X	...	Usage non-énergétique	16
...	26.7	-	559.0	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	X	...	Mines de fer	18
...	26.7	-	38.8	X	...	Total minier	19
...	-	-	63.7	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	4.8	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	69.6	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.5	X	...	Forestier	28
...	-	-	12.7	X	...	Construction	29
...	26.7	-	121.5	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	70.9	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	50.9	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	14.8	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	153.1	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	289.7	X	...	Transport	41
...	-	-	1.5	X	...	Agriculture	42
...	-	-	18.5	X	...	Domestique	43
...	-	-	58.9	X	...	Administration publique	44
...	-	-	68.9	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
26 390	-	-	X	936	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	2 932	-	X	-	X	Importations	3
-19 422	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
499	2 162	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
480	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
6 948	771	-	29 074	936	...	Disponibilité	8
-	-	-	2 865	-	2 865	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
6 948	771	-	26 209	936	34 864	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	618	X	618	Usage non-énergétique	16
...	771	-	20 884	X	29 105	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	X	X	Mines de fer	18
...	771	-	1 594	X	4 201	Total minier	19
...	-	-	2 651	X	4 495	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	10	Produits chimiques	25
...	-	-	191	X	376	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2 886	X	5 117	Total manufacturier	27
...	-	-	18	X	18	Forestier	28
...	-	-	490	X	490	Construction	29
...	771	-	4 988	X	9 827	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	2 545	X	2 545	Lignes aériennes	34
...	-	-	1 977	X	1 977	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	544	X	547	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	5 339	X	5 339	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	10 405	X	10 408	Transport	41
...	-	-	55	X	75	Agriculture	42
...	-	-	715	X	2 789	Domestique	43
...	-	-	2 148	X	2 291	Administration publique	44
...	-	-	2 573	X	3 715	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 3B. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1990 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	25 372.9	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	16.8	-	-	4.9	-19 110.7	-
5 Stock variation (change and adj.)	16.8	-	-	0.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	16.8	-	-	-	-	-
8 Availability	16.8	-	-	4.7	6 262.1	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	16.8	-	-	4.7	6 262.1	-
15 Producer consumption	-	-	-	-0.8	696.3	-
16 Non-energy use	-	-	-	0.2	-	-
17 Energy use - final demand	16.8	-	-	15.4	7 045.8	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	1 732.8	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 583.2	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	10.0	-
26 Other manufacturing	-	-	-	3.3	130.1	-
27 Total manufacturing	-	-	-	3.3	1 855.0	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	3.6	3 587.8	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.3	0.3	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.3	0.3	-
42 Agriculture	-	-	-	0.2	15.4	-
43 Residential	16.8	-	-	4.6	2 085.9	-
44 Public administration	-	-	-	-	169.5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	6.7	1 186.9	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	91 342	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	480	-	-	126	-68 799	-
5 Stock variation (change and adj.)	480	-	-	6	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	480	-	-	-	-	-
8 Availability	480	-	-	121	22 544	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	480	-	-	121	22 544	-
15 Producer consumption	-	-	-	-20	2 507	-
16 Non-energy use	-	-	-	6	-	-
17 Energy use - final demand	480	-	-	393	25 365	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	6 238	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	5 699	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	36	-
26 Other manufacturing	-	-	-	84	468	-
27 Total manufacturing	-	-	-	84	6 678	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	8	-	-
30 Total industrial	-	-	-	92	12 916	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	8	1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	8	1	-
42 Agriculture	-	-	-	5	56	-
43 Residential	480	-	-	117	7 509	-
44 Public administration	-	-	-	-	610	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	171	4 273	-
46 Statistical difference	-	-	-	-1	-	-



TABLEAU 3B. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1990 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	1 479.9	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	120.9	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	38.5	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	82.3	-	2 317.3	1 479.9	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	397.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	0.3	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	82.3	-	1 919.9	1 479.9	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	55.6	-	21.2	X	...	Usage non-énergétique	16
...	26.7	-	1 614.8	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	X	...	Mines de fer	18
...	26.7	-	127.4	X	...	Total minier	19
...	-	-	115.0	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	2.4	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	17.5	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	139.0	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.8	X	...	Forestier	28
...	-	-	26.6	X	...	Construction	29
...	26.7	-	293.8	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	164.9	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	178.1	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	36.7	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	423.2	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	802.9	X	...	Transport	41
...	-	-	8.0	X	...	Agriculture	42
...	-	-	171.7	X	...	Domestique	43
...	-	-	149.1	X	...	Administration publique	44
...	-	-	189.3	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
		terajoules					
91 342	-	-	X	5 328	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	3 485	-	X	-	X	Importations	3
-68 192	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
485	1 111	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
480	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
23 144	2 374	-	89 671	5 328	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	16 468	-	16 468	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	12	-	12	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
23 144	2 374	-	73 191	5 328	104 037	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	1 603	-	889	X	2 498	Usage non-énergétique	16
...	771	-	60 621	X	87 629	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	X	X	Mines de fer	18
...	771	-	5 251	X	12 260	Total minier	19
...	-	-	4 780	X	10 479	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	100	X	136	Produits chimiques	25
...	-	-	697	X	1 250	Manufacturier - autres	26
...	-	-	5 747	X	12 509	Total manufacturier	27
...	-	-	31	X	31	Forestier	28
...	-	-	1 029	X	1 037	Construction	29
...	771	-	12 059	X	25 838	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	5 919	X	5 919	Lignes aériennes	34
...	-	-	6 950	X	6 950	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	1 355	X	1 363	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	14 758	X	14 758	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	28 981	X	28 990	Transport	41
...	-	-	306	X	367	Agriculture	42
...	-	-	6 625	X	14 731	Domestique	43
...	-	-	5 529	X	6 139	Administration publique	44
...	-	-	7 121	X	11 564	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 3C. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1990 Quarter 3

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	3.7	35.4	162.0	3.3	127.5	35.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	9.2	0.2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3.7	35.4	162.0	3.3	118.4	35.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	162.0	3.3	118.3	35.2
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	8.5	0.4
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	2.1	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.3	2.0	0.9
27 Total manufacturing	X	-	-	0.3	4.2	0.9
28 Forestry	X	-	-	-	0.5	-
29 Construction	X	-	-	-	7.5	5.2
30 Total industrial	X	-	-	0.3	20.6	6.5
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	46.0	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	2.3	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	6.9	-	7.9	-
40 Retail pump sales	X	-	145.2	-	7.9	-
41 Transportation	X	-	152.1	-	64.1	-
42 Agriculture	X	-	0.3	0.1	0.3	0.8
43 Residential	X	-	-	1.3	-	17.2
44 Public administration	X	-	2.6	0.4	9.5	2.0
45 Commercial and other institutional	X	-	7.0	1.2	23.7	8.8
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	93	1 477	5 614	124	4 932	1 369
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	354	7
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	93	1 477	5 614	124	4 578	1 362
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	5 614	124	4 576	1 362
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	-	328	14
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	83	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	9	79	35
27 Total manufacturing	X	-	-	9	164	35
28 Forestry	X	-	-	-	18	-
29 Construction	X	-	-	1	288	201
30 Total industrial	X	-	-	11	798	250
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	1 778	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	90	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	239	-	305	-
40 Retail pump sales	X	-	5 032	-	307	-
41 Transportation	X	-	5 270	-	2 480	-
42 Agriculture	X	-	10	2	13	30
43 Residential	X	-	-	51	-	665
44 Public administration	X	-	91	13	367	78
45 Commercial and other institutional	X	-	243	47	918	340
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

## LEAU 30. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1990 Trimestre 3

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
235.3	-	1.4	138.6	14.4	756.9	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
60.0	-	-	-	-	69.3	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
175.3	-	1.4	138.6	14.4	687.6	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	14.4	14.4	Usage non-énergétique	16
100.2	-	1.4	138.6	-	559.0	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
30.0	-	-	-	-	38.8	Total minier	19
61.5	-	-	-	-	63.7	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
1.6	-	-	-	-	4.8	Manufacturier - autres	26
64.2	-	-	-	-	69.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	0.5	Forestier	28
-	-	-	-	-	12.7	Construction	29
94.2	-	-	-	-	121.5	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.8	14.5	-	15.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	55.6	-	55.6	Lignes aériennes étrangères	33
0.3	-	-	-	-	46.3	Lignes maritimes domestiques	35
2.3	-	-	-	-	4.6	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	14.8	Transport commercial et en commun	39
2.6	-	0.8	70.1	-	153.1	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	289.7	Transport	41
-	-	-	-	-	1.5	Agriculture	42
-	-	-	-	-	18.5	Domestique	43
0.6	-	0.2	43.6	-	58.9	Administration publique	44
2.8	-	0.4	24.9	-	68.9	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
teraajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
9 821	-	46	4 980	618	29 074	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
2 503	-	-	-	-	2 865	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
7 317	-	46	4 980	618	26 209	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	618	618	Usage non-énergétique	16
4 182	-	46	4 980	-	20 884	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
1 252	-	-	-	-	1 594	Total minier	19
2 568	-	-	-	-	2 651	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
68	-	-	-	-	191	Manufacturier - autres	26
2 678	-	-	-	-	2 886	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	18	Forestier	28
-	-	-	-	-	490	Construction	29
3 930	-	-	-	-	4 988	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	26	522	-	548	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 996	-	1 996	Lignes aériennes étrangères	33
14	-	-	-	-	1 791	Lignes maritimes domestiques	35
96	-	-	-	-	186	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	544	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	5 339	Ventes au détail (pompes)	40
110	-	26	2 518	-	10 405	Transport	41
-	-	-	-	-	55	Agriculture	42
-	-	-	-	-	715	Domestique	43
26	-	7	1 565	-	2 148	Administration publique	44
117	-	13	896	-	2 573	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46



TABLE 3D. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1990 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	10.1	84.9	448.6	23.6	388.0	243.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	30.5	3.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	10.1	84.9	448.6	23.6	357.4	240.0
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	448.6	23.6	357.3	239.8
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	-	19.2	2.6
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	5.8	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	1.5	7.0	2.4
27 Total manufacturing	X	-	-	1.5	12.9	2.4
28 Forestry	X	-	-	-	0.8	-
29 Construction	X	-	-	0.2	19.3	7.2
30 Total industrial	X	-	-	1.7	52.1	12.2
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	152.0	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	5.7	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	16.2	-	20.5	-
40 Retail pump sales	X	-	401.3	-	21.9	-
41 Transportation	X	-	417.5	-	200.1	-
42 Agriculture	X	-	0.8	0.5	0.9	5.8
43 Residential	X	-	-	15.1	-	156.6
44 Public administration	X	-	7.5	2.3	45.5	13.9
45 Commercial and other institutional	X	-	22.7	4.0	58.7	51.4
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	257	3 541	15 549	891	15 008	9 419
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 182	137
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	257	3 541	15 549	891	13 826	9 282
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	15 549	891	13 821	9 277
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	-	742	102
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	224	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	57	271	91
27 Total manufacturing	X	-	-	57	498	91
28 Forestry	X	-	-	-	30	1
29 Construction	X	-	-	7	745	278
30 Total industrial	X	-	-	64	2 016	472
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	5 879	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	219	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	562	-	792	-
40 Retail pump sales	X	-	13 909	-	849	-
41 Transportation	X	-	14 471	-	7 739	-
42 Agriculture	X	-	29	18	33	225
43 Residential	X	-	-	569	-	6 056
44 Public administration	X	-	261	87	1 762	538
45 Commercial and other institutional	X	-	787	152	2 271	1 986
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

BLEAU 3D. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1990 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
809.8	-	2.9	284.7	21.2	2 317.3	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
363.0	-	-	-	-	397.1	a) Énergie électrique - par services	9
0.3	-	-	-	-	0.3	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
446.5	-	2.9	284.7	21.2	1 919.9	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	21.2	21.2	Usage non-énergétique	16
257.8	-	2.9	284.7	-	1 614.8	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
105.6	-	-	-	-	127.4	Total minier	19
109.2	-	-	-	-	115.0	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
2.4	-	-	-	-	2.4	Fabricants de ciment	23
6.7	-	-	-	-	17.5	Produits chimiques	25
122.2	-	-	-	-	139.0	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	0.8	Total manufacturier	27
227.8	-	-	-	-	26.6	Forestier	28
-	-	-	-	-	293.8	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.7	38.1	-	39.8	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	125.0	-	125.0	Lignes aériennes étrangères	33
3.3	-	-	-	-	155.3	Lignes maritimes domestiques	35
17.1	-	-	-	-	22.8	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	36.7	Transport commercial et en commun	39
20.4	-	1.7	163.1	-	423.2	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	802.9	Transport	41
-	-	-	-	-	8.0	Agriculture	42
-	-	-	-	-	171.7	Domestique	43
2.7	-	0.5	76.6	-	149.1	Administration publique	44
6.8	-	0.7	45.0	-	189.3	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
33 793	-	96	10 231	886	89 671	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
15 149	-	-	-	-	16 468	a) Énergie électrique - par services	9
12	-	-	-	-	12	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
18 632	-	96	10 231	886	73 191	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	889	889	Usage non-énergétique	16
10 757	-	96	10 231	-	60 621	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
4 407	-	-	-	-	5 251	Total minier	19
4 555	-	-	-	-	4 780	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
100	-	-	-	-	100	Fabricants de ciment	23
278	-	-	-	-	697	Produits chimiques	25
5 100	-	-	-	-	5 747	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	31	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	1 029	Forestier	28
9 507	-	-	-	-	12 059	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	57	1 370	-	1 427	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	4 492	-	4 492	Lignes aériennes étrangères	33
137	-	-	-	-	6 016	Lignes maritimes domestiques	35
715	-	-	-	-	934	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 355	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	14 758	Ventes au détail (pompes)	40
852	-	57	5 862	-	28 981	Transport	41
-	-	-	-	-	306	Agriculture	42
-	-	-	-	-	6 625	Domestique	43
114	-	16	2 752	-	5 529	Administration publique	44
285	-	23	1 617	-	7 121	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Newfoundland - 1990

TABLE 3E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.2	10.7	3.5	-	14.4
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	0.2	10.7	3.5	-	14.4
19 Total mining	-	-	-	0.6	-	0.6
27 Total manufacturing	-	-	-	0.9	-	0.9
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	10.7	0.3	-	11.0
41 Transportation	-	-	-	1.2	-	1.2
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	0.2	-	0.5	-	0.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 3F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	16.8	-	-	-	-	16.8
5 Stock variation (change and adj.)	16.8	-	-	-	-	16.8
7 Other adjustments	16.8	-	-	-	-	16.8
8 Availability	16.8	-	-	-	-	16.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	16.8	-	-	-	-	16.8
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	16.8	-	-	-	-	16.8
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	16.8	-	-	-	-	16.8
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 3G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15



TABLEAU 3E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	0.6	11.3	9.3	--	21.2	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.6	11.3	9.4	--	21.2	Écoulement final	16
-	-	-	1.4	-	1.4	Total minier	19
-	-	-	2.6	-	2.6	Total manufacturier	27
-	-	-	--	-	--	Forestier	28
-	-	11.3	0.5	-	11.8	Construction	29
-	-	-	3.1	-	3.1	Transport	41
-	-	-	--	-	--	Agriculture	42
-	-	-	0.5	-	0.5	Administration publique	44
-	0.6	-	1.2	--	1.7	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 3F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
16.8	-	-	-	-	16.8	Transferts inter-régions	4
16.8	-	-	-	-	16.8	Variation des stocks	5
16.8	-	-	-	-	16.8	Autres ajustements	7
16.8	-	-	-	-	16.8	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
16.8	-	-	-	-	16.8	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
16.8	-	-	-	-	16.8	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
16.8	-	-	-	-	16.8	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 3G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 4A. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1990 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	3.5	166.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	3.4	166.9	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	3.4	166.9	-
15 Producer consumption	-	-	-	-0.9	22.7	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	4.3	163.5	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1.2	16.5	-
27 Total manufacturing	-	-	-	1.2	16.5	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	1.2	16.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	16.3	-
43 Residential	-	-	-	1.0	56.6	-
44 Public administration	-	-	-	-	1.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	1.9	72.7	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	89	601	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	87	601	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	87	601	-
15 Producer consumption	-	-	-	-23	82	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	110	589	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	31	59	-
27 Total manufacturing	-	-	-	31	59	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	31	59	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	3	59	-
43 Residential	-	-	-	26	204	-
44 Public administration	-	-	-	-	5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	49	262	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

**TABEAU 4A. L'énergie primaire et secondaire - île-du-Prince-édouard - 1990 Trimestre 3**

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	19.2	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	116.7	19.2	...	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
...	-	-	7.9	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	108.8	19.2	...	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	8.8	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	100.0	X	...	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	...	<b>Total minier</b>	<b>19</b>
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	1.4	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1.4	X	...	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	2.9	X	...	Construction	29
...	-	-	4.2	X	...	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	0.7	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	6.3	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	1.9	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	48.4	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	57.2	X	...	<b>Transport</b>	<b>41</b>
...	-	-	7.9	X	...	Agriculture	42
...	-	-	13.0	X	...	Domestique	43
...	-	-	2.7	X	...	Administration publique	44
...	-	-	15.0	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>
terajoules							
-	-	-	X	69	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
690	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
3	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
688	-	-	4 361	69	...	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
-	-	-	329	-	329	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
688	-	-	4 031	69	4 788	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	390	X	390	Usage non-énergétique	16
...	-	-	3 643	X	4 341	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	-	<b>Total minier</b>	<b>19</b>
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	54	X	144	Manufacturier - autres	26
...	-	-	54	X	144	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	111	X	111	Construction	29
...	-	-	165	X	255	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	23	X	23	Lignes aériennes	34
...	-	-	242	X	242	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	71	X	74	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 681	X	1 681	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 017	X	2 020	<b>Transport</b>	<b>41</b>
...	-	-	290	X	352	Agriculture	42
...	-	-	500	X	730	Domestique	43
...	-	-	101	X	106	Administration publique	44
...	-	-	569	X	879	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>



TABLE 4B. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1990 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	4.6	-	-	17.9	491.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	0.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	4.6	-	-	17.5	491.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4.6	-	-	17.5	491.8	-
15 Producer consumption	-	-	-	-2.3	54.0	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	4.6	-	-	16.8	501.3	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	4.4	47.0	-
27 Total manufacturing	-	-	-	4.4	47.0	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.6	-	-
30 Total industrial	-	-	-	5.0	47.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.2	54.2	-
43 Residential	-	-	-	4.0	184.0	-
44 Public administration	4.6	-	-	-	4.2	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	7.3	211.8	-
46 Statistical difference	-	-	-	3.0	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	131	-	-	457	1 770	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	10	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	131	-	-	447	1 770	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	131	-	-	447	1 770	-
15 Producer consumption	-	-	-	-59	194	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	131	-	-	429	1 805	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	112	169	-
27 Total manufacturing	-	-	-	112	169	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	15	-	-
30 Total industrial	-	-	-	128	169	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	8	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	8	-	-
42 Agriculture	-	-	-	5	195	-
43 Residential	-	-	-	102	663	-
44 Public administration	131	-	-	-	15	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	186	763	-
46 Statistical difference	-	-	-	77	-	-

TABLEAU 4B. L'énergie primaire et secondaire - Île-du-Prince-Édouard - 1990 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	63.5	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	372.3	63.5	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	25.0	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	0.3	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	346.0	63.5	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	12.2	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	333.9	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	4.9	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	4.9	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	4.9	X	...	Construction	29
...	-	-	9.8	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1.9	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	14.5	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	5.1	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	123.4	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	145.9	X	...	Transport	41
...	-	-	22.7	X	...	Agriculture	42
...	-	-	90.5	X	...	Domestique	43
...	-	-	13.5	X	...	Administration publique	44
...	-	-	51.5	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	X	229	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
2 358	-	-	X	-	X	Importations	3
10	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
2 348	-	-	13 950	229	X	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	...	Disponibilité	8
-	-	-	1 079	-	1 079	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
2 348	-	-	14	-	14	e) Production de vapeur	13
-	-	-	12 857	229	15 433	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	533	X	533	Usage non-énergétique	16
...	-	-	12 330	X	14 694	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	-	Total minier	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	196	X	478	Manufacturier - autres	26
...	-	-	196	X	478	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	188	X	203	Construction	29
...	-	-	384	X	681	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	69	X	69	Lignes aériennes	34
...	-	-	560	X	560	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	226	X	233	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	4 286	X	4 286	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	5 140	X	5 148	Transport	41
...	-	-	837	X	1 037	Agriculture	42
...	-	-	3 495	X	4 259	Domestique	43
...	-	-	514	X	660	Administration publique	44
...	-	-	1 961	X	2 910	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 4C. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1990 Quarter 3

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	55.4	1.3	20.2	20.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.1	0.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	55.4	1.3	20.1	20.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	55.4	1.3	20.2	20.5
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	0.4	0.6
27 Total manufacturing	X	-	-	-	0.4	0.6
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	1.2	1.6
30 Total industrial	X	-	-	-	1.6	2.2
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	5.0	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	1.3	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	0.5	-	1.3	-
40 Retail pump sales	X	-	47.5	-	0.9	-
41 Transportation	X	-	48.1	-	8.5	-
42 Agriculture	X	-	3.9	0.1	3.3	0.7
43 Residential	X	-	-	0.9	-	12.1
44 Public administration	X	-	0.3	-	0.7	0.9
45 Commercial and other institutional	X	-	3.1	0.4	6.2	4.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	1 919	50	783	798
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	4	5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 919	50	779	793
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 919	50	780	792
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	14	23
27 Total manufacturing	X	-	-	-	14	23
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	47	64
30 Total industrial	X	-	-	-	61	86
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	194	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	48	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	19	-	52	-
40 Retail pump sales	X	-	1 647	-	34	-
41 Transportation	X	-	1 666	-	328	-
42 Agriculture	X	-	135	2	126	27
43 Residential	X	-	-	34	-	467
44 Public administration	X	-	11	-	26	34
45 Commercial and other institutional	X	-	107	13	239	179
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X



TABLEAU 40. Produits pétroliers raffinés - île-du-Prince-Édouard - 1990 Trimestre 3

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
8.6	-	0.1	1.7	8.8	116.7	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
7.7	-	-	-	-	7.9	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
0.9	-	0.1	1.7	8.8	108.8	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	8.8	8.8	Usage non-énergétique	16
0.9	-	0.1	1.7	-	100.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
0.4	-	-	-	-	1.4	Manufacturier - autres	26
0.4	-	-	-	-	1.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	2.9	Construction	29
0.4	-	-	-	-	4.2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	0.7	-	0.7	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	5.0	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	1.3	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1.9	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	0.7	-	48.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	57.2	Transport	41
-	-	-	-	-	7.9	Agriculture	42
-	-	-	-	-	13.0	Domestique	43
-	-	0.1	0.8	-	2.7	Administration publique	44
0.5	-	-	0.2	-	15.0	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
359	-	2	59	390	4 361	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
320	-	-	-	-	329	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
40	-	2	59	390	4 031	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	390	390	Usage non-énergétique	16
40	-	2	59	-	3 643	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
17	-	-	-	-	54	Manufacturier - autres	26
17	-	-	-	-	54	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	111	Construction	29
17	-	-	-	-	165	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	23	-	23	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	194	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	48	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	71	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 681	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	23	-	2 017	Transport	41
-	-	-	-	-	290	Agriculture	42
-	-	-	-	-	500	Domestique	43
1	-	2	27	-	101	Administration publique	44
21	-	-	9	-	569	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 4D. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1990 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	142.9	8.6	49.7	126.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.7	1.0
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	142.9	8.6	49.0	125.1
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	142.9	8.6	49.0	125.1
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	1.4	1.8
27 Total manufacturing	X	-	-	-	1.4	1.8
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	2.4	2.5
30 Total industrial	X	-	-	-	3.8	4.2
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	13.2	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	1.3	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	2.3	-	3.8	-
40 Retail pump sales	X	-	121.4	-	2.1	-
41 Transportation	X	-	123.7	-	20.3	-
42 Agriculture	X	-	10.2	0.4	7.6	4.5
43 Residential	X	-	-	6.2	-	84.3
44 Public administration	X	-	0.8	-	4.0	6.0
45 Commercial and other institutional	X	-	8.3	2.0	13.4	26.0
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	4 954	325	1 023	4 878
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	28	37
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	4 954	325	1 895	4 841
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	4 954	325	1 897	4 840
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	54	68
27 Total manufacturing	X	-	-	-	54	68
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	1	92	95
30 Total industrial	X	-	-	1	146	163
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	512	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	48	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	80	-	146	-
40 Retail pump sales	X	-	4 206	-	80	-
41 Transportation	X	-	4 286	-	786	-
42 Agriculture	X	-	352	16	293	176
43 Residential	X	-	-	233	-	3 262
44 Public administration	X	-	28	1	153	233
45 Commercial and other institutional	X	-	287	74	520	1 007
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 4D. Produits pétroliers raffinés - Île-du-Prince-Édouard - 1990 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
28.2	-	0.2	4.4	12.1	372.3	Disponibilité	8
24.3	-	-	-	-	26.0	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
0.3	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
3.5	-	0.2	4.4	12.1	0.3	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
3.5	-	0.2	4.4	12.2	12.2	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	333.9	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
1.8	-	-	-	-	4.9	Manufacturier - autres	26
1.8	-	-	-	-	4.9	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
1.8	-	-	-	-	4.9	Construction	29
-	-	-	-	-	9.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	1.9	-	1.9	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	13.2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	1.3	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	6.1	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	1.9	-	123.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	145.9	Transport	41
-	-	-	-	-	22.7	Agriculture	42
0.4	-	0.2	2.0	-	90.5	Domestique	43
1.3	-	-	0.5	-	13.5	Administration publique	44
X	X	X	X	X	51.5	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 176	-	8	158	528	13 950	Disponibilité	8
1 014	-	-	-	-	1 079	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
14	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
148	-	8	158	528	14	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
148	-	8	158	533	533	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	12 330	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
74	-	-	-	-	196	Manufacturier - autres	26
74	-	-	-	-	196	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	188	Construction	29
74	-	-	-	-	384	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	68	-	68	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	512	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	48	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	226	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	69	-	4 286	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	5 140	Transport	41
-	-	-	-	-	837	Agriculture	42
-	-	-	-	-	3 495	Domestique	43
18	-	7	73	-	514	Administration publique	44
55	-	1	17	-	1 961	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46



Prince Edward Island 1990

TABLE 4E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	--	8.2	0.6	-	8.8
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	--	8.2	0.6	-	8.8
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	--	-	--
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	8.2	--	-	8.3
41 Transportation	-	-	-	0.3	-	0.3
42 Agriculture	-	-	-	--	-	--
44 Public administration	-	-	-	--	-	--
45 Commercial and other institutional	-	--	-	0.2	-	0.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 4F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 4G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

Ile-du-Prince-Édouard - 1990

TABEAU 4E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	--	10.4	1.6	-	12.1	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	--	10.4	1.8	-	12.2	Écoulement final	16
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	0.1	-	0.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	10.4	0.1	-	10.5	Construction	29
-	-	-	0.9	-	0.9	Transport	41
-	-	-	--	-	--	Agriculture	42
-	-	-	--	-	--	Administration publique	44
-	--	-	0.6	-	0.7	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABEAU 4F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
4.6	-	-	-	-	4.6	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
4.6	-	-	-	-	4.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
4.6	-	-	-	-	4.6	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
4.6	-	-	-	-	4.6	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
4.6	-	-	-	-	4.6	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABEAU 4G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 5A. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1990 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	830.4	-	-	-	195.9	-
2 Exports	236.5	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-76.5	-	-	-15.7	118.3	-
5 Stock variation (change and adj.)	-52.1	-	-	0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 113.1	-	-	-	-	-
8 Availability	456.4	-	-	-15.8	314.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	451.9	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4.5	-	-	-15.8	314.2	-
15 Producer consumption	-	-	-	1.5	139.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	4.5	-	-	18.8	1 957.6	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	62.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	379.9	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	12.4	-
26 Other manufacturing	-	-	-	5.0	170.3	-
27 Total manufacturing	4.0	-	-	5.0	669.5	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	4.0	-	-	5.1	732.4	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.0	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.2	16.7	-
43 Residential	0.5	-	-	4.4	627.8	-
44 Public administration	-	-	-	-	69.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	8.1	510.8	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
				terajoules		
1 Production	23 666	-	-	-	705	-
2 Exports	6 739	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-2 180	-	-	- 456	426	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1 486	-	-	3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-3 224	-	-	-	-	-
8 Availability	13 009	-	-	- 459	1 131	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	12 879	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	130	-	-	- 459	1 131	-
15 Producer consumption	1	-	-	38	501	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	129	-	-	480	7 047	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	226	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 368	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	45	-
26 Other manufacturing	-	-	-	128	613	-
27 Total manufacturing	115	-	-	128	2 410	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	115	-	-	130	2 637	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	26	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	26	-	-
42 Agriculture	-	-	-	5	60	-
43 Residential	14	-	-	112	2 260	-
44 Public administration	-	-	-	-	251	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	207	1 839	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-



TABLEAU 5A. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1990 Trimestre 3

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWh			
...	-	-	X	1 782.7	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-7.1	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	7.1	-	1 065.5	1 782.7	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	133.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	4.6	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	7.1	-	927.1	1 782.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	106.0	X	...	Usage non-énergétique	16
...	7.1	-	715.4	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	6.1	X	...	Total minier	19
...	-	-	22.0	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1.0	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	12.4	X	...	Manufacturier - autres	26
...	7.1	-	41.5	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.5	X	...	Forestier	28
...	-	-	10.7	X	...	Construction	29
...	7.1	-	58.8	X	...	Total industriel	30
...	-	-	2.3	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	22.8	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	85.4	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	29.8	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	317.4	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	457.7	X	...	Transport	41
...	-	-	9.6	X	...	Agriculture	42
...	-	-	69.3	X	...	Domestique	43
...	-	-	62.3	X	...	Administration publique	44
...	-	-	57.8	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
						terajoules	
24 371	-	-	X	6 418	...	Production	1
6 739	-	-	X	-	...	Exportations	2
-	-	-	X	-	...	Importations	3
-2 211	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
-1 483	- 206	-	X	-	...	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
-3 224	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
13 680	206	-	40 461	6 418	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
12 879	-	-	5 582	-	18 461	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	193	-	193	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
801	206	-	34 685	6 418	42 110	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	4 369	X	4 369	Usage non-énergétique	16
...	206	-	26 484	X	34 347	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	241	X	467	Total minier	19
...	-	-	912	X	2 280	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	43	X	87	Produits chimiques	25
...	-	-	508	X	1 249	Manufacturier - autres	26
...	206	-	1 712	X	4 571	Total manufacturier	27
...	-	-	21	X	21	Forestier	28
...	-	-	412	X	415	Construction	29
...	206	-	2 386	X	5 474	Total industriel	30
...	-	-	90	X	90	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	817	X	817	Lignes aériennes	34
...	-	-	3 434	X	3 434	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	1 127	X	1 153	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	11 074	X	11 074	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	16 543	X	16 569	Transport	41
...	-	-	357	X	422	Agriculture	42
...	-	-	2 675	X	5 062	Domestique	43
...	-	-	2 339	X	2 590	Administration publique	44
...	-	-	2 184	X	4 230	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 5B. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1990 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	2 469.1	-	-	-	849.5	-
2 Exports	720.7	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 111.5	-	-	12.1	163.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	-28.7	-	-	1.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-26.4	-	-	-	-	-
8 Availability	1 639.3	-	-	10.7	1 013.3	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 612.7	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	26.5	-	-	10.7	1 013.3	-
15 Producer consumption	0.9	-	-	5.0	472.4	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	25.6	-	-	72.6	6 647.6	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	216.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 120.2	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	38.5	-
26 Other manufacturing	-	-	-	18.8	436.1	-
27 Total manufacturing	5.6	-	-	18.8	1 876.5	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	2.6	-	-
30 Total industrial	5.6	-	-	21.4	2 092.9	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3.0	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3.0	0.1	-
42 Agriculture	-	-	-	0.7	52.3	-
43 Residential	19.9	-	-	16.6	2 479.9	-
44 Public administration	-	-	-	-	237.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	30.9	1 784.5	-
46 Statistical difference	-	-	-	-3.1	-	-
terajoules						
1 Production	70 368	-	-	-	3 058	-
2 Exports	20 539	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-3 177	-	-	234	590	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 819	-	-	36	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 752	-	-	-	-	-
8 Availability	46 719	-	-	198	3 648	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	45 963	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	756	-	-	198	3 648	-
15 Producer consumption	27	-	-	128	1 701	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	729	-	-	1 853	23 931	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	779	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	4 033	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	139	-
26 Other manufacturing	-	-	-	480	1 570	-
27 Total manufacturing	160	-	-	480	6 755	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	66	-	-
30 Total industrial	160	-	-	546	7 534	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	77	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	77	-	-
42 Agriculture	-	-	-	18	188	-
43 Residential	568	-	-	424	8 928	-
44 Public administration	1	-	-	-	856	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	789	6 424	-
46 Statistical difference	-	-	-	-79	-	-

TABLEAU 5B. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1990 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	6 106.7	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	25.6	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-1.2	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-9.8	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	17.0	-	3 358.8	6 106.7	...	Disponibilité	8
...	-	-	435.1	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	15.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	17.0	-	2 907.9	6 106.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	196.3	X	...	Usage non-énergétique	16
...	17.0	-	2 443.1	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	18.3	X	...	Total minier	19
...	-	-	101.3	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1.1	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	46.7	X	...	Manufacturier - autres	26
...	17.0	-	162.3	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	1.6	X	...	Forestier	28
...	-	-	33.8	X	...	Construction	29
...	17.0	-	215.9	X	...	Total industriel	30
...	-	-	15.0	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	75.0	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	247.3	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	81.5	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	844.2	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 263.1	X	...	Transport	41
...	-	-	38.0	X	...	Agriculture	42
...	-	-	491.9	X	...	Domestique	43
...	-	-	197.9	X	...	Administration publique	44
...	-	-	236.4	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
73 426	-	-	X	21 984	...	Production	1
20 539	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	737	-	X	-	X	Importations	3
-2 354	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
- 783	-34	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
- 752	- 281	-	X	-	X	Autres ajustements	7
50 565	490	-	128 321	21 984	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
45 963	-	-	18 132	-	64 095	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	660	-	660	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
4 601	490	-	109 529	21 984	136 605	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	7 827	X	7 827	Usage non-énergétique	16
...	490	-	91 510	X	118 514	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	715	X	1 494	Total minier	19
...	-	-	4 207	X	8 240	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	45	X	184	Produits chimiques	25
...	-	-	1 909	X	3 959	Manufacturier - autres	26
...	490	-	6 706	X	14 591	Total manufacturier	27
...	-	-	62	X	62	Forestier	28
...	-	-	1 306	X	1 373	Construction	29
...	490	-	8 790	X	17 520	Total industriel	30
...	-	-	580	X	580	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	2 694	X	2 694	Lignes aériennes	34
...	-	-	9 953	X	9 953	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	3 080	X	3 157	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	29 469	X	29 469	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	45 777	X	45 854	Transport	41
...	-	-	1 434	X	1 640	Agriculture	42
...	-	-	18 997	X	28 917	Domestique	43
...	-	-	7 508	X	8 365	Administration publique	44
...	-	-	9 006	X	16 219	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46



TABLE 5C. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1990 Quarter 3

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	39.3	44.3	323.5	7.4	156.2	92.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.6	0.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	39.3	44.3	323.5	7.4	155.6	91.9
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	323.4	7.4	154.8	91.8
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	4.7	0.4
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	2.1	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.1	2.8	0.7
27 Total manufacturing	X	-	-	0.1	5.5	0.7
28 Forestry	X	-	-	-	0.5	-
29 Construction	X	-	-	-	6.9	3.8
30 Total industrial	X	-	-	0.1	17.7	4.9
31 Railways	X	-	-	-	2.3	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	37.3	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	5.1	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	6.2	-	23.6	-
40 Retail pump sales	X	-	299.3	-	18.1	-
41 Transportation	X	-	305.5	-	86.4	-
42 Agriculture	X	-	3.3	0.2	3.1	3.0
43 Residential	X	-	-	5.9	-	63.4
44 Public administration	X	-	2.5	-	25.9	4.0
45 Commercial and other institutional	X	-	12.1	1.1	21.7	16.7
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	1 070	1 847	11 212	279	6 041	3 571
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	22	18
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 070	1 847	11 212	279	6 020	3 553
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	11 210	279	5 987	3 552
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	182	15
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	80	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	4	110	27
27 Total manufacturing	X	-	-	4	214	27
28 Forestry	X	-	-	-	21	-
29 Construction	X	-	-	-	266	146
30 Total industrial	X	-	-	4	683	188
31 Railways	X	-	-	-	90	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	1 442	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	197	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	215	-	912	-
40 Retail pump sales	X	-	10 372	-	702	-
41 Transportation	X	-	10 587	-	3 343	-
42 Agriculture	X	-	116	8	118	115
43 Residential	X	-	-	223	-	2 451
44 Public administration	X	-	86	1	1 002	154
45 Commercial and other institutional	X	-	421	42	840	644
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 50. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1990 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-racteur	Produits non-énergétiques	Total des produits	
milliers de mètres cubes						
X	X	X	X	X	X	Production
X	X	X	X	X	X	Exportations
X	X	X	X	X	X	Importations
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements
243.2	1.3	0.6	51.1	106.3	1 065.5	Disponibilité
132.8	-	-	-	-	133.8	Transformé en autres combustibles:
4.6	-	-	-	-	4.6	a) Énergie électrique - par services
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries
105.7	1.3	0.6	51.1	106.3	927.1	c) Production de vapeur
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette
-	-	-	-	106.0	106.0	Autoconsommation
86.2	-	0.6	51.1	-	715.4	Usage non-énergétique
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final
1.0	-	-	-	-	6.1	Mines de fer
19.9	-	-	-	-	22.0	Total minier
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage
1.0	-	-	-	-	1.0	Fabricants de ciment
8.8	-	-	-	-	12.4	Produits chimiques
35.2	-	-	-	-	41.5	Manufacturier - autres
-	-	-	-	-	0.5	Total manufacturier
-	-	-	-	-	10.7	Forestier
36.2	-	-	-	-	58.8	Construction
-	-	-	-	-	2.3	Total industriel
-	-	-	20.3	-	20.4	Sociétés ferrovières
-	-	-	2.4	-	2.4	Lignes aériennes canadiennes
12.6	-	-	-	-	49.9	Lignes aériennes étrangères
30.4	-	-	-	-	35.5	Lignes maritimes domestiques
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères
-	-	-	-	-	-	Pipelines
-	-	-	-	-	29.8	Transport commercial et en commun
43.0	-	-	22.7	-	317.4	Ventes au détail (pompes)
-	-	-	-	-	457.7	Transport
-	-	-	-	-	9.6	Agriculture
3.9	-	0.4	25.6	-	69.3	Domestique
3.1	-	0.2	2.8	-	62.3	Administration publique
X	X	X	X	X	57.8	Commerces et autres institutions
-	-	-	-	-	-	Différence statistique
terajoules						
X	X	X	X	X	X	Production
X	X	X	X	X	X	Exportations
X	X	X	X	X	X	Importations
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements
10 148	55	22	1 838	4 378	40 461	Disponibilité
5 543	-	-	-	-	5 582	Transformé en autres combustibles:
193	-	-	-	-	193	a) Énergie électrique - par services
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries
4 412	55	22	1 838	4 378	34 685	c) Production de vapeur
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette
-	-	-	-	4 369	4 369	Autoconsommation
3 598	-	22	1 838	-	26 484	Usage non-énergétique
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final
43	-	-	-	-	241	Mines de fer
832	-	-	-	-	912	Total minier
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage
42	-	-	-	-	43	Fabricants de ciment
368	-	-	-	-	508	Produits chimiques
1 468	-	-	-	-	1 712	Manufacturier - autres
-	-	-	-	-	21	Total manufacturier
-	-	-	-	-	412	Forestier
1 511	-	-	-	-	2 386	Construction
-	-	-	-	-	90	Total industriel
-	-	1	731	-	732	Sociétés ferrovières
-	-	-	86	-	86	Lignes aériennes canadiennes
527	-	-	-	-	1 970	Lignes aériennes étrangères
1 268	-	-	-	-	1 464	Lignes maritimes domestiques
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères
-	-	-	-	-	-	Pipelines
-	-	-	-	-	1 127	Transport commercial et en commun
1 795	-	1	816	-	11 074	Ventes au détail (pompes)
-	-	-	-	-	16 543	Transport
2	-	-	-	-	357	Agriculture
162	-	13	920	-	2 675	Domestique
128	-	7	102	-	2 339	Administration publique
X	X	X	X	X	2 184	Commerces et autres institutions
-	-	-	-	-	-	Différence statistique

TABLE 5D. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1990 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	67.0	131.5	864.1	37.8	445.3	659.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5.8	1.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	67.0	131.5	864.1	37.8	439.5	657.8
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	864.0	37.7	437.3	657.0
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	13.3	2.2
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	7.0	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	1.0	8.3	3.7
27 Total manufacturing	X	-	-	1.0	16.5	3.7
28 Forestry	X	-	-	-	1.6	-
29 Construction	X	-	-	-	17.4	16.2
30 Total industrial	X	-	-	1.1	48.9	22.1
31 Railways	X	-	-	-	15.0	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	105.2	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	15.5	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	18.2	-	63.3	-
40 Retail pump sales	X	-	792.4	-	51.8	-
41 Transportation	X	-	810.6	-	250.8	-
42 Agriculture	X	-	9.1	1.8	6.1	19.8
43 Residential	X	-	-	30.2	-	461.6
44 Public administration	X	-	8.2	0.2	71.7	34.0
45 Commercial and other institutional	X	-	36.1	4.5	59.8	119.4
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	1 797	5 487	29 949	1 425	17 225	25 506
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	225	62
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 797	5 487	29 949	1 425	16 999	25 444
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	29 948	1 422	16 915	25 412
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	515	87
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	270	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	40	319	143
27 Total manufacturing	X	-	-	40	638	143
28 Forestry	X	-	-	-	62	-
29 Construction	X	-	-	1	675	626
30 Total industrial	X	-	-	41	1 890	856
31 Railways	X	-	-	-	580	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	4 068	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	599	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	630	-	2 450	-
40 Retail pump sales	X	-	27 465	-	2 003	-
41 Transportation	X	-	28 096	-	9 701	-
42 Agriculture	X	-	314	66	237	767
43 Residential	X	-	-	1 138	-	17 853
44 Public administration	X	-	284	6	2 772	1 316
45 Commercial and other institutional	X	-	1 253	171	2 314	4 620
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X



TABLEAU 5D. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1990 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
806.8	5.0	1.6	142.8	197.4	3 358.8	Disponibilité	8
427.6	-	-	-	-	435.1	Transformé en autres combustibles:	
15.8	-	-	-	-	15.8	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
363.4	5.0	1.6	142.8	197.4	2 907.9	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	196.3	196.3	Autoconsommation	15
302.7	-	1.6	142.8	-	2 443.1	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
2.7	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
94.4	-	-	-	-	18.3	Total minier	19
X	-	-	-	-	101.3	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
1.1	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
33.7	-	-	-	-	1.1	Produits chimiques	25
141.0	-	-	-	-	46.7	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	162.3	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	1.6	Forestier	28
143.8	-	-	-	-	33.8	Construction	29
-	-	-	-	-	215.9	Total industriel	30
-	-	0.4	69.1	-	15.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	5.5	-	69.5	Lignes aériennes canadiennes	32
43.7	-	-	-	-	5.5	Lignes aériennes étrangères	33
83.0	-	-	-	-	148.8	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	98.5	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	81.5	Transport commercial et en commun	39
126.7	-	0.4	74.7	-	844.2	Ventes au détail (pompes)	40
1.2	-	-	-	-	1 263.1	Transport	41
0.2	-	-	-	-	38.0	Agriculture	42
20.7	-	0.8	62.4	-	491.9	Domestique	43
10.2	-	0.4	5.8	-	197.9	Administration publique	44
X	X	X	X	X	236.4	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
33 669	213	52	5 132	7 868	128 321	Disponibilité	8
17 845	-	-	-	-	18 132	Transformé en autres combustibles:	
660	-	-	-	-	660	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
15 164	213	52	5 132	7 868	109 529	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	7 827	7 827	Autoconsommation	15
12 630	-	52	5 132	-	91 510	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
113	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
3 938	-	-	-	-	715	Total minier	19
X	-	-	-	-	4 207	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
45	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
1 407	-	-	-	-	45	Produits chimiques	25
5 885	-	-	-	-	1 909	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	6 706	Total manufacturier	27
4	-	-	-	-	62	Forestier	28
6 002	-	-	-	-	1 306	Construction	29
-	-	-	-	-	8 790	Total industriel	30
-	-	-	-	-	580	Sociétés ferrovières	31
-	-	12	2 484	-	2 496	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	198	-	198	Lignes aériennes étrangères	33
1 822	-	-	-	-	5 891	Lignes maritimes domestiques	35
3 463	-	-	-	-	4 062	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	3 080	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	29 469	Ventes au détail (pompes)	40
5 286	-	12	2 682	-	45 777	Transport	41
49	-	-	-	-	1 434	Agriculture	42
6	-	-	-	-	18 997	Domestique	43
862	-	26	2 241	-	7 508	Administration publique	44
425	-	15	208	-	9 006	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 5E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	33.5	0.7	66.5	5.6	-	106.3
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	33.5	0.7	66.5	5.3	-	106.0
19 Total mining	-	-	-	0.2	-	0.2
27 Total manufacturing	33.5	-	3.0	1.3	-	37.9
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	63.5	0.2	-	63.7
41 Transportation	-	-	-	1.8	-	1.8
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	0.1
44 Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45 Commercial and other institutional	-	0.7	-	1.5	-	2.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 5F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	830.4	-	-	-	-	830.4
2 Exports	236.5	-	-	-	-	236.5
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-76.5	-	-	-	-	-76.5
5 Stock variation (change and adj.)	-52.1	-	-	-	-	-52.1
7 Other adjustments	- 113.1	-	-	-	-	- 113.1
8 Availability	456.4	-	-	-	-	456.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	451.9	-	-	-	-	451.9
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4.5	-	-	-	-	4.5
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	4.5	-	-	-	-	4.5
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	4.0	-	-	-	-	4.0
43 Residential	0.5	-	-	-	-	0.5
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 5G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

TABEAU 5E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
86.3	2.2	92.7	16.2	--	197.4	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
86.3	2.2	92.7	15.2	--	196.3	Écoulement final	16
-	-	-	0.8	-	0.8	Total minier	19
86.3	-	5.0	3.6	-	94.8	Total manufacturier	27
-	-	-	--	-	--	Forestier	28
-	-	87.7	0.5	-	88.1	Construction	29
-	-	-	5.8	-	5.8	Transport	41
-	-	-	0.3	-	0.3	Agriculture	42
-	-	-	0.9	-	0.9	Administration publique	44
-	2.2	-	3.3	--	5.6	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABEAU 5F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
2 469.1	-	-	-	-	2 469.1	Production	1
720.7	-	-	-	-	720.7	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
- 111.5	-	-	-	-	- 111.5	Transferts inter-régions	4
-28.7	-	-	-	-	-28.7	Variation des stocks	5
-26.4	-	-	-	-	-26.4	Autres ajustements	7
1 639.3	-	-	-	-	1 639.3	Disponibilité	8
1 612.7	-	-	-	-	1 612.7	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
26.5	-	-	-	-	26.5	Disponibilité nette	14
0.9	-	-	-	-	0.9	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
25.6	-	-	-	-	25.6	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
5.6	-	-	-	-	5.6	Total manufacturier	27
19.9	-	-	-	-	19.9	Domestique	43
--	-	-	-	-	--	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABEAU 5G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15



TABLE 6A. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1990 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	135.2	-	-	-	1 903.8	-
2 Exports	-	-	-	1.4	1 051.3	-
3 Imports	-	-	-	-	43.4	-
4 Inter-regional transfers	7.3	-	-	3.8	172.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	41.4	-	-	14.0	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-7.4	-	-	-	-	-
8 Availability	93.7	-	-	-11.6	1 068.1	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	93.7	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 115.5
14 Net supply	--	-	-	-11.6	1 068.1	115.5
15 Producer consumption	-	-	-	-0.6	228.7	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	--	-	-	20.7	2 421.2	115.5
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	1.2	139.0	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	856.5	115.5
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	42.2	-
26 Other manufacturing	-	-	-	5.7	206.5	-
27 Total manufacturing	-	-	-	5.7	1 179.7	115.5
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	7.0	1 318.7	115.5
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.0	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.2	15.4	-
43 Residential	--	-	-	4.9	614.9	-
44 Public administration	-	-	-	-	20.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	7.6	451.5	-
46 Statistical difference	-	-	-	--	--	-
terajoules						
1 Production	3 650	-	-	-	6 854	-
2 Exports	-	-	-	36	3 785	-
3 Imports	-	-	-	-	156	-
4 Inter-regional transfers	198	-	-	118	620	-
5 Stock variation (change and adj.)	1 119	-	-	402	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 200	-	-	-	-	-
8 Availability	2 530	-	-	- 320	3 845	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 529	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	--	-	-	- 320	3 845	318
15 Producer consumption	-	-	-	-15	823	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	--	-	-	528	8 716	318
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	31	500	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 083	318
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	152	-
26 Other manufacturing	-	-	-	146	743	-
27 Total manufacturing	-	-	-	146	4 247	318
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	179	4 747	318
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	26	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	26	-	-
42 Agriculture	-	-	-	5	55	-
43 Residential	--	-	-	125	2 214	-
44 Public administration	-	-	-	-	75	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	194	1 625	-
46 Statistical difference	-	-	-	-1	--	-

TABLEAU 6A. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1990 Trimestre 3

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	1 581.8	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	2.7	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-0.2	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	2.9	-	1 156.0	1 581.8	...	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	294.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	13.9	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	9.6	-	...	e) Production de vapeur	13
...	2.9	-	838.4	1 581.8	...	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	86.4	X	...	Usage non-énergétique	16
...	2.9	-	620.6	X	...	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	10.8	X	...	<b>Total minier</b>	<b>19</b>
...	-	-	72.2	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	3.0	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	13.9	X	...	Manufacturier - autres	26
...	2.9	-	91.9	X	...	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
...	-	-	0.9	X	...	Forestier	28
...	-	-	8.6	X	...	Construction	29
...	2.9	-	112.3	X	...	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
...	-	-	6.1	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	5.2	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	34.1	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	36.6	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	281.5	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	363.5	X	...	<b>Transport</b>	<b>41</b>
...	-	-	8.8	X	...	Agriculture	42
...	-	-	39.4	X	...	Domestique	43
...	-	-	32.5	X	...	Administration publique	44
...	-	-	64.1	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>
terajoules							
10 504	-	-	X	5 694	...	Production	1
3 820	-	-	X	-	...	Exportations	2
156	78	-	X	-	...	Importations	3
936	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
1 521	-7	-	X	-	...	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
- 200	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
6 055	84	-	45 237	5 694	...	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
						Transformé en autres combustibles:	
2 529	-	-	12 271	-	14 800	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	579	-	579	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	401	-	401	e) Production de vapeur	13
3 526	84	-	31 986	5 694	41 608	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	3 785	X	3 785	Usage non-énergétique	16
...	84	-	23 249	X	32 896	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	422	X	953	<b>Total minier</b>	<b>19</b>
...	-	-	2 993	X	6 394	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	125	X	277	Produits chimiques	25
...	-	-	568	X	1 457	Manufacturier - autres	26
...	84	-	3 802	X	8 597	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
...	-	-	36	X	36	Forestier	28
...	-	-	341	X	344	Construction	29
...	84	-	4 602	X	9 930	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
...	-	-	235	X	235	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	187	X	187	Lignes aériennes	34
...	-	-	1 364	X	1 364	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	1 381	X	1 406	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	9 885	X	9 885	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	13 052	X	13 077	<b>Transport</b>	<b>41</b>
...	-	-	323	X	383	Agriculture	42
...	-	-	1 535	X	3 874	Domestique	43
...	-	-	1 257	X	1 332	Administration publique	44
...	-	-	2 480	X	4 299	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>

TABLE 6B. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1990 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	408.3	-	-	-	6 194.8	-
2 Exports	-	-	-	5.1	3 197.2	-
3 Imports	-	-	-	-	110.3	-
4 Inter-regional transfers	7.3	-	-	0.8	185.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	63.3	-	-	2.5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-6.0	-	-	-	-	-
8 Availability	346.4	-	-	-6.8	3 293.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	346.4	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	0.4	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 346.8
14 Net supply	0.1	-0.4	-	-6.8	3 293.8	346.8
15 Producer consumption	-	-	-	0.4	676.3	-
16 Non-energy use	-	-	-	15.8	-	-
17 Energy use - final demand	0.1	-0.4	-	69.8	9 182.1	346.8
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	3.9	505.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	2 703.6	346.8
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	120.1	-
26 Other manufacturing	-	-	-	18.7	613.5	-
27 Total manufacturing	-	-	-	18.7	3 690.4	346.8
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	2.5	-	-
30 Total industrial	-	-	-	25.1	4 195.6	346.8
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3.0	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.7	66.2	-
43 Residential	0.1	-	-	16.0	3 175.0	-
44 Public administration	-	-	-	-	57.6	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	25.0	1 687.6	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-	-
terajoules						
1 Production	11 025	-	-	-	22 301	-
2 Exports	-	-	-	130	11 510	-
3 Imports	-	-	-	-	397	-
4 Inter-regional transfers	198	-	-	13	669	-
5 Stock variation (change and adj.)	1 599	-	-	64	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 161	-	-	-	-	-
8 Availability	9 463	-	-	- 181	11 858	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	9 462	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	15	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1	-15	-	- 181	11 858	954
15 Producer consumption	-	-	-	10	2 435	-
16 Non-energy use	-	-	-	452	-	-
17 Energy use - final demand	1	-15	-	1 782	33 055	954
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	100	1 819	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	9 733	954
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	432	-
26 Other manufacturing	-	-	-	477	2 209	-
27 Total manufacturing	-	-	-	477	13 285	954
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	64	-	-
30 Total industrial	-	-	-	641	15 104	954
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	77	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	77	-	-
42 Agriculture	-	-	-	18	238	-
43 Residential	1	-	-	408	11 430	-
44 Public administration	-	-	-	-	207	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	638	6 075	-
46 Statistical difference	-	-	-	-3	-	-



TABLEAU 6B. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1990 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	6 564.5	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	24.7	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	1.0	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	23.7	-	3 804.1	6 564.5	...	Disponibilité	8
...	-	-	1 283.9	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	42.9	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	27.6	-	...	e) Production de vapeur	13
...	23.7	-	2 449.7	6 564.5	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	166.2	X	...	Usage non-énergétique	16
...	23.7	-	1 908.9	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	31.8	X	...	Total minier	19
...	-	-	236.6	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	7.0	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	48.3	X	...	Manufacturier - autres	26
...	23.7	-	300.1	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	2.9	X	...	Forestier	28
...	-	-	26.7	X	...	Construction	29
...	23.7	-	361.6	X	...	Total industriel	30
...	-	-	30.6	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	15.2	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	111.9	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	99.8	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	746.7	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 004.2	X	...	Transport	41
...	-	-	28.6	X	...	Agriculture	42
...	-	-	229.2	X	...	Domestique	43
...	-	-	96.1	X	...	Administration publique	44
...	-	-	189.2	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
33 327	-	-	X	23 632	...	Production	1
11 640	-	-	X	-	X	Exportations	2
397	713	-	X	-	X	Importations	3
880	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
1 663	28	-	X	-	X	Variation des stocks	5
- 161	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
21 140	685	-	149 898	23 632	...	Autres ajustements	7
...	-	-	-	-	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
9 462	-	-	53 569	-	63 031	a) Énergie électrique - par services	9
15	-	-	1 792	-	1 807	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	1 150	-	1 150	e) Production de vapeur	13
11 662	685	-	93 387	23 632	130 320	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	7 223	X	7 675	Usage non-énergétique	16
...	685	-	72 065	X	108 527	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	1 245	X	3 163	Total minier	19
...	-	-	9 818	X	20 505	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	292	X	724	Produits chimiques	25
...	-	-	1 985	X	4 671	Manufacturier - autres	26
...	685	-	12 439	X	27 840	Total manufacturier	27
...	-	-	111	X	111	Forestier	28
...	-	-	1 064	X	1 128	Construction	29
...	685	-	14 859	X	32 242	Total industriel	30
...	-	-	1 183	X	1 183	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	546	X	546	Lignes aériennes	34
...	-	-	4 508	X	4 508	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	3 768	X	3 845	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	26 242	X	26 242	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	36 248	X	36 325	Transport	41
...	-	-	1 065	X	1 321	Agriculture	42
...	-	-	8 892	X	20 732	Domestique	43
...	-	-	3 732	X	3 939	Administration publique	44
...	-	-	7 270	X	13 983	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 6C. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1990 Quarter 3

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	35.4	75.3	276.7	2.3	141.3	65.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	0.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	35.4	75.3	276.7	2.3	141.3	65.0
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	276.7	2.3	141.2	64.9
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	4.1	5.5
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	6.6	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.1	2.0	1.2
27 Total manufacturing	X	-	-	0.1	9.2	1.2
28 Forestry	X	-	-	-	0.9	-
29 Construction	X	-	-	-	3.9	2.2
30 Total industrial	X	-	-	0.2	18.1	8.9
31 Railways	X	-	-	-	6.1	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	19.1	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	8.4	-	28.2	-
40 Retail pump sales	X	-	249.9	-	31.7	-
41 Transportation	X	-	258.2	-	85.0	-
42 Agriculture	X	-	4.4	0.1	2.5	1.8
43 Residential	X	-	-	1.4	-	34.3
44 Public administration	X	-	2.1	-	16.7	3.5
45 Commercial and other institutional	X	-	11.9	0.7	18.9	16.4
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	939	3 143	9 589	87	5 464	2 529
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	17
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	939	3 143	9 589	87	5 464	2 512
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	9 589	87	5 461	2 510
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	159	211
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	256	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	5	76	45
27 Total manufacturing	X	-	-	5	355	45
28 Forestry	X	-	-	-	36	-
29 Construction	X	-	-	1	151	86
30 Total industrial	X	-	-	6	701	343
31 Railways	X	-	-	-	235	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	738	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	290	-	1 091	-
40 Retail pump sales	X	-	8 661	-	1 224	-
41 Transportation	X	-	8 951	-	3 288	-
42 Agriculture	X	-	154	3	95	71
43 Residential	X	-	-	52	-	1 327
44 Public administration	X	-	74	1	646	137
45 Commercial and other institutional	X	-	411	25	732	633
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 60. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1990 Trimestre 3

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
443.5	19.6	0.8	9.6	86.2	1 156.0	Autres ajustements	7
						<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
						Transformé en autres combustibles:	
293.6	-	-	-	-	294.1	a) Énergie électrique - par services	9
13.9	-	-	-	-	13.9	b) Énergie électrique - par industries	10
9.6	-	-	-	-	9.6	c) Production de vapeur	13
126.4	19.6	0.8	9.6	86.2	838.4	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
113.8	11.3	0.8	9.6	86.4	86.4	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	620.6	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
1.2	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
65.6	-	-	-	-	10.8	<b>Total minier</b>	<b>19</b>
-	-	-	-	-	72.2	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
3.0	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
10.6	-	-	-	-	3.0	Produits chimiques	25
81.4	-	-	-	-	13.9	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	91.9	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
2.5	-	-	-	-	0.9	Forestier	28
85.1	-	-	-	-	8.6	Construction	29
-	-	-	-	-	112.3	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
-	-	0.1	5.1	-	6.1	Sociétés ferroviaires	31
15.0	-	-	-	-	5.2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	34.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	36.6	Transport commercial et en commun	39
15.0	-	0.1	5.1	-	281.5	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	363.5	<b>Transport</b>	<b>41</b>
3.7	-	-	-	-	8.8	Agriculture	42
6.2	-	0.4	3.6	-	39.4	Domestique	43
3.7	11.3	0.3	0.9	-	32.5	Administration publique	44
X	X	X	X	X	64.1	Commerces et autres institutions	45
					X	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
18 508	829	25	346	3 778	45 237	Autres ajustements	7
						<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
						Transformé en autres combustibles:	
12 254	-	-	-	-	12 271	a) Énergie électrique - par services	9
579	-	-	-	-	579	b) Énergie électrique - par industries	10
401	-	-	-	-	401	c) Production de vapeur	13
5 274	829	25	346	3 778	31 986	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	3 785	3 785	Usage non-énergétique	16
4 751	479	25	346	-	23 249	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
52	-	-	-	-	422	<b>Total minier</b>	<b>19</b>
2 737	-	-	-	-	2 993	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
125	-	-	-	-	125	Produits chimiques	25
442	-	-	-	-	568	Manufacturier - autres	26
3 397	-	-	-	-	3 802	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
-	-	-	-	-	36	Forestier	28
104	-	-	-	-	341	Construction	29
3 553	-	-	-	-	4 602	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
-	-	-	-	-	235	Sociétés ferroviaires	31
-	-	3	184	-	187	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
626	-	-	-	-	1 364	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 381	Transport commercial et en commun	39
626	-	3	184	-	9 885	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	13 052	<b>Transport</b>	<b>41</b>
156	-	-	-	-	323	Agriculture	42
260	-	12	128	-	1 535	Domestique	43
156	479	10	33	-	1 257	Administration publique	44
X	X	X	X	X	2 480	Commerces et autres institutions	45
					X	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>



TABLE 6D. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1990 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	99.8	189.5	728.3	13.7	386.9	351.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.6	1.9
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	99.8	189.5	728.3	13.7	386.3	349.3
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	727.9	13.7	384.6	347.5
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.1	11.3	15.8
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	17.3	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	1.1	5.1	3.3
27 Total manufacturing	X	-	-	1.1	23.5	3.3
28 Forestry	X	-	-	-	2.8	-
29 Construction	X	-	-	0.2	9.4	7.3
30 Total industrial	X	-	-	1.4	47.0	26.4
31 Railways	X	-	-	-	30.6	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	52.7	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	22.6	-	77.1	-
40 Retail pump sales	X	-	656.9	-	89.8	-
41 Transportation	X	-	679.6	-	250.2	-
42 Agriculture	X	-	10.3	0.6	5.7	12.0
43 Residential	X	-	-	8.8	-	208.8
44 Public administration	X	-	5.8	0.1	36.2	21.6
45 Commercial and other institutional	X	-	32.3	2.8	45.4	78.8
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	2 627	7 907	25 244	517	14 967	13 584
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	24	72
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 627	7 907	25 244	517	14 943	13 512
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	25 231	516	14 878	13 442
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	4	438	610
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	671	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	40	198	128
27 Total manufacturing	X	-	-	40	908	128
28 Forestry	X	-	-	-	110	1
29 Construction	X	-	-	7	364	282
30 Total industrial	X	-	-	51	1 819	1 020
31 Railways	X	-	-	-	1 183	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	2 039	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	784	-	2 984	-
40 Retail pump sales	X	-	22 769	-	3 473	-
41 Transportation	X	-	23 553	-	9 679	-
42 Agriculture	X	-	358	23	222	462
43 Residential	X	-	-	331	-	8 078
44 Public administration	X	-	200	5	1 400	834
45 Commercial and other institutional	X	-	1 120	106	1 757	3 048
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 6D. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1990 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Hazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 798.9	42.3	2.2	25.8	165.5	3 804.1	Disponibilité	8
1 281.4	-	-	-	-	1 283.9	Transformé en autres combustibles:	
42.9	-	-	-	-	42.9	a) Énergie électrique - par services	9
27.6	-	-	-	-	27.6	b) Énergie électrique - par industries	10
446.9	42.3	2.2	25.8	165.5	2 449.7	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
390.1	17.0	2.2	25.8	166.2	1 908.9	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
4.6	-	-	-	-	31.8	Mines de fer	18
219.2	-	-	-	-	236.6	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
7.0	-	-	-	-	7.0	Fabricants de ciment	23
38.8	-	-	-	-	48.3	Produits chimiques	25
272.3	-	-	-	-	300.1	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	2.9	Total manufacturier	27
9.9	-	-	-	-	26.7	Forestier	28
286.8	-	-	-	-	361.6	Construction	29
-	-	-	-	-	30.6	Total industriel	30
-	-	0.3	14.9	-	15.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	0.1	-	0.1	Lignes aériennes canadiennes	32
59.2	-	-	-	-	111.9	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	99.8	Transport commercial et en commun	39
59.2	-	0.3	14.9	-	746.7	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 004.2	Transport	41
11.6	-	-	-	-	28.6	Agriculture	42
22.6	-	1.0	8.7	-	229.2	Domestique	43
9.9	17.0	0.8	2.2	-	96.1	Administration publique	44
X	X	X	X	X	189.2	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
75 066	1 791	72	927	7 196	149 898	Disponibilité	8
53 474	-	-	-	-	53 569	Transformé en autres combustibles:	
1 792	-	-	-	-	1 792	a) Énergie électrique - par services	9
1 150	-	-	-	-	1 150	b) Énergie électrique - par industries	10
18 650	1 791	72	927	7 196	93 387	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
16 279	720	72	927	7 223	7 223	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
194	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
9 148	-	-	-	-	1 245	Total minier	19
-	-	-	-	-	9 818	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
292	-	-	-	-	292	Fabricants de ciment	23
1 619	-	-	-	-	1 985	Produits chimiques	25
11 363	-	-	-	-	12 439	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	111	Total manufacturier	27
411	-	-	-	-	1 064	Forestier	28
11 968	-	-	-	-	14 859	Construction	29
-	-	-	-	-	1 183	Total industriel	30
-	-	11	534	-	544	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	2	-	2	Lignes aériennes canadiennes	32
2 469	-	-	-	-	4 508	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	3 768	Transport commercial et en commun	39
2 469	-	11	536	-	26 242	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	36 248	Transport	41
483	-	-	-	-	1 065	Agriculture	42
945	-	35	313	-	8 892	Domestique	43
414	720	27	78	-	3 732	Administration publique	44
X	X	X	X	X	7 270	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 6E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	2.4	0.3	77.7	5.7	0.1	86.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	2.4	0.3	77.7	5.9	0.1	86.4
19 Total mining	-	-	-	0.9	-	0.9
27 Total manufacturing	2.4	-	8.1	1.2	-	11.6
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	69.6	0.2	-	69.8
41 Transportation	-	-	-	2.4	-	2.4
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	0.3	-	1.2	0.1	1.5
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 6F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	135.2	-	-	-	-	135.2
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	7.3	-	-	-	-	7.3
5 Stock variation (change and adj.)	41.4	-	-	-	-	41.4
7 Other adjustments	-7.4	-	-	-	-	-7.4
8 Availability	93.7	-	-	-	-	93.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	93.7	-	-	-	-	93.7
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 6G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15



Nouveau-Brunswick - 1990

TABEAU 6E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
7.1	0.7	140.4	17.1	0.2	165.5	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
7.1	0.7	140.4	17.8	0.2	166.2	Écoulement final	16
-	-	-	3.1	-	3.1	Total minier	19
7.1	-	14.6	3.5	-	25.2	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	125.8	0.5	-	126.3	Construction	29
-	-	-	6.6	-	6.6	Transport	41
-	-	-	0.3	-	0.3	Agriculture	42
-	-	-	0.2	-	0.2	Administration publique	44
-	0.7	-	3.4	0.2	4.3	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABEAU 6F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
408.3	-	-	-	-	408.3	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
7.3	-	-	-	-	7.3	Transferts inter-régions	4
117.9	-	-	-	-54.6	63.3	Variation des stocks	5
-6.0	-	-	-	-	-6.0	Autres ajustements	7
291.8	-	-	-	54.6	346.4	Disponibilité	8
291.8	-	-	-	54.6	346.4	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
0.1	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	0.1	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
0.1	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	0.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	0.1	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABEAU 6G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 7A. Primary and Secondary Energy -

Quebec

- 1990 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (see intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	28 373.1	-
2 Exports	-	-	75.1	14.9	1 246.4	-
3 Imports	247.7	3 317.4	-	-	70.5	-
4 Inter-regional transfers	52.3	1 294.3	1 004.9	9.9	4 937.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	89.0	118.3	-	-4.5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-23.3	7.5	-	-	-	-
8 Availability	187.8	4 500.8	929.8	-0.5	32 134.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	0.5	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	4 500.8	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-10.3
14 Net supply	187.8	-	929.3	-0.5	32 134.8	10.3
15 Producer consumption	-	-	-	0.4	1 748.7	-
16 Non-energy use	47.6	-	-	21.8	-	-
17 Energy use - final demand	140.2	-	926.5	77.5	30 881.8	10.3
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	5.4	690.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	158.5	-	4 501.3	-
21 Iron and steel	-	-	92.2	-	586.8	-
22 Smelting and refining	91.5	-	73.1	-	6 999.7	-
23 Cement	48.6	-	22.8	-	122.2	-
24 Petroleum refining	-	-	52.2	-	272.0	-
25 Chemicals	-	-	25.9	-	1 328.1	10.3
26 Other manufacturing	0.1	-	334.0	14.8	2 371.0	-
27 Total manufacturing	140.2	-	758.6	14.8	16 181.2	10.3
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.3	-	-
30 Total industrial	140.2	-	758.6	20.5	16 871.5	10.3
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	1.2	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	9.9	86.8	-
40 Retail pump sales	-	-	0.9	-	-	-
41 Transportation	-	-	2.2	9.9	86.8	-
42 Agriculture	-	-	-	11.4	351.8	-
43 Residential	-	-	40.1	12.1	6 937.3	-
44 Public administration	-	-	8.7	-	1 289.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	116.9	23.6	5 345.4	-
46 Statistical difference	-	-	2.8	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	102 143	-
2 Exports	-	-	2 839	417	4 487	-
3 Imports	7 038	127 752	-	-	254	-
4 Inter-regional transfers	1 491	49 843	37 967	192	17 775	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 550	4 557	-	-115	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-663	288	-	-	-	-
8 Availability	5 316	173 326	35 128	-110	115 685	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	20	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	173 326	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5 316	-	35 108	-110	115 685	28
15 Producer consumption	-	-	-	10	6 295	-
16 Non-energy use	1 379	-	-	573	-	-
17 Energy use - final demand	3 937	-	35 003	1 979	111 175	28
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	138	2 485	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	5 986	-	16 205	-
21 Iron and steel	-	-	3 485	-	2 113	-
22 Smelting and refining	2 534	-	2 761	-	25 199	-
23 Cement	1 401	-	860	-	440	-
24 Petroleum refining	-	-	1 971	-	979	-
25 Chemicals	-	-	978	-	4 781	28
26 Other manufacturing	2	-	12 618	378	8 535	-
27 Total manufacturing	3 937	-	28 660	378	58 252	28
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	8	-	-
30 Total industrial	3 937	-	28 660	523	60 737	28
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	46	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	253	312	-
40 Retail pump sales	-	-	36	-	-	-
41 Transportation	-	-	82	253	312	-
42 Agriculture	-	-	-	291	1 266	-
43 Residential	-	-	1 517	309	24 974	-
44 Public administration	-	-	328	-	4 641	-
45 Commercial and other institutional	-	-	4 416	603	19 244	-
46 Statistical difference	-	-	104	-	-	-

TABLEAU 7A. L'énergie primaire et secondaire -

Québec

- 1990 Trimestre 3

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	4 871.0	495.7	...	Production	1
...	-	-	427.5	-	...	Exportations	2
...	59.6	-	691.7	-	...	Importations	3
...	-	-	-90.9	-	...	Transferts inter-régions	4
...	12.5	-	-65.1	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	0.2	-	- 204.6	-	...	Autres ajustements	7
...	47.2	-	4 904.9	495.7	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	124.7	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	1.3	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	47.2	-	4 778.9	495.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	253.9	x	...	Autoconsommation	15
...	13.8	-	576.4	x	...	Usage non-énergétique	16
...	33.4	-	3 848.6	x	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	x	-	x	x	...	Mines de fer	18
...	32.9	-	69.5	x	...	Total minier	19
...	-	-	205.8	x	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	0.8	x	...	Sidérurgie	21
...	-	-	45.4	x	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	29.1	x	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	9.1	x	...	Produits chimiques	25
...	0.5	-	51.4	x	...	Manufacturier - autres	26
...	0.5	-	341.5	x	...	Total manufacturier	27
...	-	-	26.2	x	...	Forestier	28
...	-	-	47.4	x	...	Construction	29
...	33.4	-	484.6	x	...	Total industriel	30
...	-	-	28.4	x	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	233.5	x	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	166.0	x	...	Maritimes	37
...	-	-	0.8	x	...	Pipelines	38
...	-	-	213.4	x	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 035.2	x	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 677.2	x	...	Transport	41
...	-	-	78.1	x	...	Agriculture	42
...	-	-	222.5	x	...	Domestique	43
...	-	-	121.9	x	...	Administration publique	44
...	-	-	264.2	x	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.2	x	...	Différence statistique	46
terajoules							
102 143	-	-	182 203	1 785	...	Production	1
7 742	-	-	16 481	-	24 224	Exportations	2
135 044	1 719	-	26 617	-	163 379	Importations	3
107 268	-	-	-3 045	-	104 223	Transferts inter-régions	4
6 992	361	-	-3 453	-	3 900	Variation des stocks	5
- 375	5	-	19	-	19	Transferts inter-produits	6
329 346	1 362	-	-8 399	-	-8 770	Autres ajustements	7
			184 367	1 785	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	5 168	-	5 168	a) Énergie électrique - par services	9
20	-	-	52	-	72	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
173 326	-	-	-	-	173 326	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
155 999	1 362	-	179 147	1 785	338 321	Disponibilité nette	14
...	-	-	10 492	x	16 797	Autoconsommation	15
...	398	-	24 386	x	26 736	Usage non-énergétique	16
...	964	-	141 608	x	294 693	Usage énergétique - écoulement final	17
...	x	-	x	x	x	Mines de fer	18
...	950	-	2 801	x	6 373	Total minier	19
...	-	-	8 537	x	30 728	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	31	x	5 629	Sidérurgie	21
...	-	-	1 886	x	32 380	Fonte et affinage	22
...	-	-	1 223	x	3 925	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	2 951	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	379	x	6 167	Produits chimiques	25
...	14	-	2 075	x	23 622	Manufacturier - autres	26
...	14	-	14 132	x	105 401	Total manufacturier	27
...	-	-	1 047	x	1 047	Forestier	28
...	-	-	1 846	x	1 854	Construction	29
...	964	-	19 826	x	114 675	Total industriel	30
...	-	-	1 098	x	1 098	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	8 377	x	8 377	Lignes aériennes	34
...	-	-	6 763	x	6 763	Maritimes	37
...	-	-	30	x	76	Pipelines	38
...	-	-	8 045	x	8 610	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	71 569	x	71 605	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	95 882	x	96 529	Transport	41
...	-	-	2 903	x	4 460	Agriculture	42
...	-	-	8 581	x	35 381	Domestique	43
...	-	-	4 556	x	9 525	Administration publique	44
...	-	-	9 861	x	34 124	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-10	x	95	Différence statistique	46



TABLE 7B. Primary and Secondary Energy -

Quebec

- 1990 Quarter 3 -

Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	97 088.5	-
2 Exports	-	359.4	292.4	39.8	2 487.0	-
3 Imports	583.1	8 905.8	-	4.3	1 069.4	-
4 Inter-regional transfers	82.7	4 178.9	4 543.5	129.0	17 793.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	83.0	214.3	-	3.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-23.7	5.2	-	-	-	-
8 Availability	559.1	12 516.2	4 251.1	90.4	113 464.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	2.4	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	12 516.2	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-34.6
14 Net supply	559.1	-	4 248.7	90.4	113 464.4	34.6
15 Producer consumption	-	-	-	0.3	8 672.4	-
16 Non-energy use	143.5	-	-	124.4	-	-
17 Energy use - final demand	415.6	-	4 247.6	233.2	106 568.6	34.6
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	1.5	15.1	2 068.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	485.0	-	13 590.6	-
21 Iron and steel	-	-	297.0	-	1 964.9	-
22 Smelting and refining	265.8	-	213.5	-	20 697.8	-
23 Cement	149.5	-	42.2	-	329.3	-
24 Petroleum refining	-	-	220.3	-	814.7	-
25 Chemicals	-	-	74.3	-	3 937.0	34.6
26 Other manufacturing	0.3	-	1 373.4	41.4	7 366.0	-
27 Total manufacturing	415.6	-	2 705.6	41.4	48 700.4	34.6
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	15.4	-	-
30 Total industrial	415.6	-	2 707.1	71.9	50 768.7	34.6
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	8.2	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	29.6	251.5	-
40 Retail pump sales	-	-	3.5	-	-	-
41 Transportation	-	-	11.8	29.6	251.5	-
42 Agriculture	-	-	-	32.0	1 243.9	-
43 Residential	-	-	512.2	33.8	32 741.2	-
44 Public administration	-	-	48.2	-	4 472.1	-
45 Commercial and other institutional	-	-	968.3	65.9	17 091.3	-
46 Statistical difference	-	-	1.1	0.1	--	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	349 519	-
2 Exports	-	13 840	11 047	1 103	8 953	-
3 Imports	16 454	342 963	-	110	3 850	-
4 Inter-regional transfers	2 358	160 929	171 653	3 323	64 056	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 305	8 251	-	72	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 677	200	-	-	-	-
8 Availability	15 830	482 000	160 607	2 258	408 472	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	92	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	482 000	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	15 830	-	160 515	2 258	408 472	95
15 Producer consumption	-	-	-	8	31 221	-
16 Non-energy use	4 154	-	-	3 392	-	-
17 Energy use - final demand	11 676	-	160 474	5 954	383 647	95
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	57	386	7 446	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	18 323	-	48 926	-
21 Iron and steel	-	-	11 220	-	7 074	-
22 Smelting and refining	7 362	-	8 066	-	74 512	-
23 Cement	4 306	-	1 593	-	1 185	-
24 Petroleum refining	-	-	8 323	-	2 933	-
25 Chemicals	-	-	2 806	-	14 173	95
26 Other manufacturing	9	-	51 886	1 057	26 518	-
27 Total manufacturing	11 676	-	102 216	1 057	175 321	95
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	393	-	-
30 Total industrial	11 676	-	102 273	1 836	182 767	95
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	310	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	756	905	-
40 Retail pump sales	-	-	134	-	-	-
41 Transportation	-	-	444	756	905	-
42 Agriculture	-	-	-	817	4 478	-
43 Residential	-	-	19 353	863	117 868	-
44 Public administration	-	-	1 821	-	16 100	-
45 Commercial and other institutional	-	-	36 583	1 682	61 529	-
46 Statistical difference	-	-	40	2	--	-

TABLEAU 7B. L'énergie primaire et secondaire -

Québec

- 1990 Trimestre 3 -

Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	13 720.4	1 776.6	...	Production	1
...	-	-	713.8	-	...	Exportations	2
...	166.5	-	2 763.3	-	...	Importations	3
...	-	-	- 696.6	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-21.9	-	-43.6	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-41.9	-	- 822.5	-	...	Autres ajustements	7
...	146.5	-	14 294.3	1 776.6	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	442.9	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	2.5	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	146.5	-	13 848.9	1 776.6	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	754.4	*	...	Autoconsommation	15
...	51.5	-	1 176.2	*	...	Usage non-énergétique	16
...	95.0	-	11 652.7	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	92.9	-	202.0	*	...	Total minier	19
...	-	-	730.5	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	2.9	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	175.7	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	92.5	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	23.7	*	...	Produits chimiques	25
...	2.1	-	188.7	*	...	Manufacturier - autres	26
...	2.1	-	1 214.1	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	81.7	*	...	Forestier	28
...	-	-	116.4	*	...	Construction	29
...	95.0	-	1 614.3	*	...	Total industriel	30
...	-	-	151.2	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	701.5	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	392.4	*	...	Maritimes	37
...	-	-	1.2	*	...	Pipelines	38
...	-	-	591.7	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	5 657.3	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	7 495.3	*	...	Transport	41
...	-	-	229.0	*	...	Agriculture	42
...	-	-	1 189.2	*	...	Domestique	43
...	-	-	280.7	*	...	Administration publique	44
...	-	-	844.1	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-1.9	*	...	Différence statistique	46
		terajoules					
349 519	-	-	512 776	6 396	...	Production	1
34 943	-	-	27 259	-	62 203	Exportations	2
363 376	4 799	-	107 624	-	475 798	Importations	3
402 320	-	-	-26 628	-	375 692	Transferts inter-régions	4
10 628	- 631	-	- 918	-	9 079	Variation des stocks	5
-	-	-	623	-	623	Transferts inter-produits	6
- 477	-1 207	-	-31 724	-	-33 407	Autres ajustements	7
1 069 166	4 223	-	536 330	6 396	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	18 341	-	18 341	a) Énergie électrique - par services	9
92	-	-	98	-	191	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
482 000	-	-	-	-	482 000	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
587 074	4 223	-	517 890	6 396	1 115 678	Disponibilité nette	14
...	-	-	31 196	*	62 424	Autoconsommation	15
...	1 485	-	48 347	*	57 377	Usage non-énergétique	16
...	2 739	-	431 311	*	995 896	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	*	X	Mines de fer	18
...	2 677	-	8 136	*	18 702	Total minier	19
...	-	-	30 331	*	97 580	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	114	*	18 408	Sidérurgie	21
...	-	-	7 317	*	97 257	Fonte et affinage	22
...	-	-	3 893	*	10 977	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	11 256	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	988	*	18 062	Produits chimiques	25
...	61	-	7 672	*	87 203	Manufacturier - autres	26
...	61	-	50 315	*	340 743	Total manufacturier	27
...	-	-	3 285	*	3 285	Forestier	28
...	-	-	4 528	*	4 921	Construction	29
...	2 739	-	66 264	*	367 650	Total industriel	30
...	-	-	5 848	*	5 848	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	25 180	*	25 180	Lignes aériennes	34
...	-	-	15 998	*	15 998	Maritimes	37
...	-	-	48	*	358	Pipelines	38
...	-	-	22 224	*	23 885	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	198 963	*	199 097	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	268 260	*	270 365	Transport	41
...	-	-	8 543	*	13 838	Agriculture	42
...	-	-	45 935	*	184 019	Domestique	43
...	-	-	10 576	*	28 496	Administration publique	44
...	-	-	31 733	*	131 528	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-62	*	-19	Différence statistique	46

TABLE 7C. Refined Petroleum Products -

Quebec

- 1990 Quarter 3

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	119.3	202.8	1 972.6	108.4	921.7	186.3
2 Exports	-	-	87.8	4.2	81.6	99.6
3 Imports	-	-	200.6	9.6	22.3	-
4 Inter-regional transfers	-6.4	-	-77.9	-15.3	-71.5	79.4
5 Stock variation (change and adj.)	2.4	-	89.3	48.7	-48.9	8.6
6 Inter-product transfers	0.5	-	-10.8	2.8	-41.4	111.6
7 Other adjustments	-2.5	-	45.1	-11.1	22.9	1.5
8 Availability	108.4	202.8	1 952.5	41.6	821.3	270.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	12.2	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	0.7	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	108.4	202.8	1 952.5	41.6	808.4	270.6
15 Producer consumption	8.2	202.8	0.1	-	0.8	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	1 952.4	41.6	807.5	270.6
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	-	26.6	5.6
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	17.1	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	0.8	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	2.0	-
23 Cement	x	-	-	-	0.5	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.1	-
26 Other manufacturing	x	-	-	0.2	22.0	1.0
27 Total manufacturing	x	-	-	0.2	42.4	1.0
28 Forestry	x	-	-	-	14.1	0.5
29 Construction	x	-	-	0.5	35.4	7.6
30 Total industrial	x	-	-	0.8	118.5	14.7
31 Railways	x	-	-	-	28.4	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	45.6	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	8.2	-
38 Pipelines	x	-	-	-	0.8	-
39 Road transport and urban transit	x	-	51.9	-	161.4	-
40 Retail pump sales	x	-	1 779.4	-	255.8	-
41 Transportation	x	-	1 831.4	-	500.2	-
42 Agriculture	x	-	32.4	0.4	34.1	7.2
43 Residential	x	-	-	29.4	-	192.1
44 Public administration	x	-	13.5	0.1	55.6	5.1
45 Commercial and other institutional	x	-	75.0	10.8	99.1	51.4
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	3 180	8 461	68 370	4 086	35 652	7 207
2 Exports	-	-	3 043	158	3 155	3 853
3 Imports	-	-	6 951	363	863	-
4 Inter-regional transfers	- 163	-	-2 699	- 577	-2 766	3 071
5 Stock variation (change and adj.)	63	-	3 097	1 835	-1 890	333
6 Inter-product transfers	12	2	- 373	107	-1 601	4 315
7 Other adjustments	-66	-	1 564	- 420	885	59
8 Availability	2 900	8 463	67 672	1 566	31 769	10 465
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	473	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	27	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 900	8 463	67 672	1 566	31 268	10 465
15 Producer consumption	227	8 463	3	-	33	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	67 669	1 566	31 236	10 465
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	1	1 028	217
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	660	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	31	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	78	-
23 Cement	x	-	-	-	18	-
25 Chemicals	x	-	-	-	4	-
26 Other manufacturing	x	-	-	7	849	38
27 Total manufacturing	x	-	-	7	1 641	38
28 Forestry	x	-	-	2	546	18
29 Construction	x	-	-	21	1 368	295
30 Total industrial	x	-	-	31	4 583	569
31 Railways	x	-	-	-	1 098	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	1 765	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	318	-
38 Pipelines	x	-	-	-	30	-
39 Road transport and urban transit	x	-	1 800	-	6 244	-
40 Retail pump sales	x	-	61 675	-	9 894	-
41 Transportation	x	-	63 476	-	19 349	-
42 Agriculture	x	-	1 125	17	1 320	280
43 Residential	x	-	-	1 109	-	7 430
44 Public administration	x	-	469	3	2 152	198
45 Commercial and other institutional	x	-	2 599	406	3 832	1 989
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-



TABLEAU 70. Produits pétroliers raffinés -

Québec

- 1990 Trimestre 3

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
456.0	22.6	11.2	222.4	647.7	4 871.0	Production	1
92.5	-	-	-	61.8	427.5	Exportations	2
161.5	42.4	-	165.9	89.4	691.7	Importations	3
53.5	5.4	-7.2	-68.4	17.5	-90.9	Transferts inter-régions	4
-52.9	0.3	-2.2	-5.2	- 105.3	-65.1	Variation des stocks	5
0.8	-	3.4	-25.4	-41.6	-	Transferts inter-produits	6
-38.3	-0.1	1.3	-14.0	- 209.3	- 204.6	Autres ajustements	7
<b>593.9</b>	<b>70.1</b>	<b>10.9</b>	<b>285.8</b>	<b>547.2</b>	<b>4 904.9</b>	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
Transformé en autres combustibles:							
112.5	-	-	-	-	124.7	a) Énergie électrique - par services	9
0.6	-	-	-	-	1.3	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
<b>480.8</b>	<b>70.1</b>	<b>10.9</b>	<b>285.8</b>	<b>547.2</b>	<b>4 778.9</b>	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
20.3	21.6	-	-	0.1	253.9	Autoconsommation	15
-	29.6	-	-	546.8	576.4	Usage non-énergétique	16
<b>460.5</b>	<b>19.4</b>	<b>10.9</b>	<b>285.8</b>	-	<b>3 848.6</b>	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
<b>37.3</b>	-	-	-	-	<b>69.5</b>	<b>Total minier</b>	<b>19</b>
188.8	-	-	-	-	205.8	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	0.8	Sidérurgie	21
43.3	-	-	-	-	45.4	Fonte et affinage	22
12.0	16.6	-	-	-	29.1	Fabricants de ciment	23
9.0	-	-	-	-	9.1	Produits chimiques	25
25.4	2.8	-	-	-	51.4	Manufacturier - autres	26
<b>278.5</b>	<b>19.4</b>	-	-	-	<b>341.5</b>	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
11.5	-	-	-	-	26.2	Forestier	28
3.9	-	-	-	-	47.4	Construction	29
<b>331.2</b>	<b>19.4</b>	-	-	-	<b>484.6</b>	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
-	-	-	-	-	28.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	4.9	131.9	-	136.9	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	96.6	-	96.6	Lignes aériennes étrangères	33
84.4	-	-	-	-	130.0	Lignes maritimes domestiques	35
27.8	-	-	-	-	36.0	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.8	Pipelines	38
-	-	-	-	-	213.4	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	2 035.2	Ventes au détail (pompes)	40
<b>112.2</b>	-	<b>4.9</b>	<b>228.5</b>	-	<b>2 677.2</b>	<b>Transport</b>	<b>41</b>
3.9	-	-	-	-	78.1	Agriculture	42
1.0	-	-	-	-	222.5	Domestique	43
4.8	-	1.4	41.3	-	121.9	Administration publique	44
7.4	-	4.5	15.9	-	264.2	Commerces et autres institutions	45
--	<b>-0.5</b>	-	--	<b>0.3</b>	<b>-0.2</b>	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>
terajoules							
19 029	959	374	7 992	26 895	182 203	Production	1
3 858	-	-	-	2 414	16 481	Exportations	2
6 739	1 797	-	5 962	3 942	26 617	Importations	3
2 231	230	- 242	-2 457	327	-3 045	Transferts inter-régions	4
-2 209	12	-74	- 187	-4 434	-3 453	Variation des stocks	5
34	-	115	- 913	-1 679	19	Transferts inter-produits	6
-1 600	-2	44	- 504	-8 360	-8 399	Autres ajustements	7
<b>24 783</b>	<b>2 971</b>	<b>366</b>	<b>10 268</b>	<b>23 145</b>	<b>184 367</b>	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
Transformé en autres combustibles:							
4 695	-	-	-	-	5 168	a) Énergie électrique - par services	9
25	-	-	-	-	52	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
<b>20 064</b>	<b>2 971</b>	<b>366</b>	<b>10 268</b>	<b>23 145</b>	<b>179 147</b>	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
848	915	-	-	3	10 492	Autoconsommation	15
-	1 254	-	-	23 131	24 386	Usage non-énergétique	16
<b>19 216</b>	<b>822</b>	<b>366</b>	<b>10 268</b>	-	<b>141 608</b>	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
<b>1 555</b>	-	-	-	-	<b>2 801</b>	<b>Total minier</b>	<b>19</b>
7 877	-	-	-	-	8 537	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	31	Sidérurgie	21
1 808	-	-	-	-	1 886	Fonte et affinage	22
501	704	-	-	-	1 223	Fabricants de ciment	23
376	-	-	-	-	379	Produits chimiques	25
1 061	119	-	-	-	2 075	Manufacturier - autres	26
<b>11 623</b>	<b>822</b>	-	-	-	<b>14 132</b>	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
481	-	-	-	-	1 047	Forestier	28
163	-	-	-	-	1 846	Construction	29
<b>13 821</b>	<b>822</b>	-	-	-	<b>19 826</b>	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
-	-	-	-	-	1 098	Sociétés ferrovières	31
-	-	166	4 740	-	4 906	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	3 471	-	3 471	Lignes aériennes étrangères	33
3 522	-	-	-	-	5 287	Lignes maritimes domestiques	35
1 158	-	-	-	-	1 476	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	30	Pipelines	38
-	-	-	-	-	8 045	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	71 569	Ventes au détail (pompes)	40
<b>4 680</b>	-	<b>166</b>	<b>8 211</b>	-	<b>95 882</b>	<b>Transport</b>	<b>41</b>
161	-	-	-	-	2 903	Agriculture	42
42	-	-	-	-	8 581	Domestique	43
201	-	48	1 484	-	4 556	Administration publique	44
310	-	151	573	-	9 861	Commerces et autres institutions	45
--	<b>-21</b>	-	--	<b>11</b>	<b>-10</b>	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>

TABLE 7D. Refined Petroleum Products -

Quebec

- 1990 Quarter 3 -

Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	292.6	578.8	5 429.6	254.4	2 686.7	788.6
2 Exports	-	-	121.7	13.0	81.6	201.8
3 Imports	-	-	568.4	156.5	104.7	190.1
4 Inter-regional transfers	-7.0	-	- 351.5	9.0	- 356.0	430.5
5 Stock variation (change and adj.)	-4.6	-	- 133.0	7.8	69.5	4.3
6 Inter-product transfers	1.0	2.4	-45.9	- 277.3	48.0	321.3
7 Other adjustments	-2.2	-	- 174.9	8.4	-91.7	-41.9
8 Availability	289.0	581.2	5 436.9	130.0	2 240.7	1 482.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	46.2	0.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1.3	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	289.0	581.2	5 436.9	130.0	2 193.2	1 482.4
15 Producer consumption	21.4	581.2	0.3	-	3.4	0.5
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	5 436.9	130.3	2 190.6	1 482.0
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	0.2	71.0	25.3
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	50.4	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	2.9	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	5.4	-
23 Cement	x	-	-	-	1.7	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.5	-
26 Other manufacturing	x	-	-	3.3	58.8	5.5
27 Total manufacturing	x	-	-	3.3	119.6	5.5
28 Forestry	x	-	-	0.3	37.4	3.5
29 Construction	x	-	-	2.8	88.2	16.7
30 Total industrial	x	-	-	6.7	316.3	51.0
31 Railways	x	-	-	-	151.2	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	101.7	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	21.6	-
38 Pipelines	x	-	-	-	1.2	-
39 Road transport and urban transit	x	-	165.3	-	426.4	-
40 Retail pump sales	x	-	4 940.6	-	716.7	-
41 Transportation	x	-	5 105.9	-	1 418.8	-
42 Agriculture	x	-	84.6	1.5	90.4	43.7
43 Residential	x	-	-	93.2	-	1 086.0
44 Public administration	x	-	30.5	0.7	108.3	40.0
45 Commercial and other institutional	x	-	215.8	28.2	256.8	261.2
46 Statistical difference	x	-	-0.4	-0.3	-0.8	-0.1
terajoules						
1 Production	7 789	24 155	188 188	9 584	103 923	30 503
2 Exports	-	-	4 218	491	3 155	7 806
3 Imports	-	-	19 699	5 898	4 051	7 353
4 Inter-regional transfers	- 183	-	-12 183	338	-13 771	16 653
5 Stock variation (change and adj.)	- 117	-	-4 611	296	2 688	165
6 Inter-product transfers	22	99	-1 592	-10 449	1 856	12 427
7 Other adjustments	-58	-	-6 064	316	-3 546	-1 622
8 Availability	7 687	24 254	188 442	4 900	86 670	57 344
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 789	5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	49	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	7 687	24 254	188 442	4 900	84 832	57 339
15 Producer consumption	589	24 254	12	1	131	18
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	188 443	4 911	84 732	57 323
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	8	2 745	978
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	1 948	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	114	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	208	-
23 Cement	x	-	-	-	64	-
25 Chemicals	x	-	-	-	20	-
26 Other manufacturing	x	-	-	125	2 273	214
27 Total manufacturing	x	-	-	125	4 627	214
28 Forestry	x	-	-	12	1 447	137
29 Construction	x	-	-	106	3 413	644
30 Total industrial	x	-	-	251	12 233	1 973
31 Railways	x	-	-	-	5 848	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	3 934	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	835	-
38 Pipelines	x	-	-	-	48	-
39 Road transport and urban transit	x	-	5 731	-	16 493	-
40 Retail pump sales	x	-	171 240	-	27 723	-
41 Transportation	x	-	176 971	-	54 880	-
42 Agriculture	x	-	2 932	58	3 499	1 690
43 Residential	x	-	-	3 512	-	42 008
44 Public administration	x	-	1 058	28	4 189	1 549
45 Commercial and other institutional	x	-	7 481	1 063	9 931	10 103
46 Statistical difference	x	-	-12	-12	-30	-2

## TABLEAU 7D. Produits pétroliers raffinés -

Québec

- 1990 Trimestre 3 -

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
1 497.1	57.1	21.1	582.0	1 532.5	13 720.4	Production	1
127.0	-	-	-	168.8	713.8	Exportations	2
968.9	148.4	-	421.5	204.7	2 763.3	Importations	3
- 386.0	16.4	-16.2	- 136.7	100.9	- 696.6	Transferts inter-régions	4
-3.1	-	-4.0	-2.8	22.3	-43.6	Variation des stocks	5
55.0	-	2.1	-48.5	-58.0	-	Transferts inter-produits	6
-12.9	-0.1	10.7	-19.5	- 498.3	- 822.5	Autres ajustements	7
1 998.3	221.8	21.7	801.5	1 090.7	14 294.3	Disponibilité	8
336.5	-	-	-	-	442.9	Transformé en autres combustibles:	
1.2	-	-	-	-	2.5	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
1 600.5	221.8	21.7	801.5	1 090.7	13 848.9	c) Production de vapeur	13
90.8	55.9	-	-	0.8	754.4	Disponibilité nette	14
-	86.5	-	-	1 089.7	1 176.2	Autoconsommation	15
1 518.7	69.9	21.7	802.7	-	11 652.7	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
105.6	-	-	-	-	202.0	Mines de fer	18
680.2	-	-	-	-	730.5	Total minier	19
-	-	-	-	-	2.9	Pâtes et papier et scieries	20
170.4	-	-	-	-	175.7	Sidérurgie	21
31.6	59.2	-	-	-	92.5	Fonte et affinage	22
23.2	-	-	-	-	23.7	Fabricants de ciment	23
110.4	10.7	-	-	-	188.7	Produits chimiques	25
1 015.8	69.9	-	-	-	1 214.1	Manufacturier - autres	26
40.5	-	-	-	-	81.7	Total manufacturier	27
8.7	-	-	-	-	116.4	Forestier	28
1 170.5	69.9	-	-	-	1 614.3	Construction	29
-	-	-	-	-	151.2	Total industriel	30
-	-	7.7	430.6	-	438.3	Sociétés ferrovières	31
201.8	-	2.3	260.8	-	263.1	Lignes aériennes canadiennes	32
67.2	-	-	-	-	303.5	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	88.8	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	1.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	591.7	Pipelines	38
-	-	-	-	-	5 657.3	Transport commercial et en commun	39
269.1	-	10.0	691.4	-	7 495.3	Ventes au détail (pompes)	40
8.7	-	-	-	-	229.0	Transport	41
10.0	-	-	-	-	1 189.2	Agriculture	42
21.7	-	3.1	76.3	-	280.7	Domestique	43
38.7	-	8.5	34.9	-	844.1	Administration publique	44
-9.0	9.5	-	-1.1	0.2	-1.9	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
62 476	2 419	706	20 912	62 122	512 776	Production	1
5 301	-	-	-	6 290	27 259	Exportations	2
40 434	6 289	-	15 143	8 756	107 624	Importations	3
-16 106	694	- 541	-4 910	3 382	-26 628	Transferts inter-régions	4
- 131	-1	- 133	-99	1 025	- 918	Variation des stocks	5
2 293	-	71	-1 743	-2 362	623	Transferts inter-produits	6
- 539	-2	358	- 702	-19 863	-31 724	Autres ajustements	7
83 388	9 400	726	28 800	44 720	536 330	Disponibilité	8
16 547	-	-	-	-	18 341	Transformé en autres combustibles:	
49	-	-	-	-	98	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
66 791	9 400	726	28 800	44 720	517 890	c) Production de vapeur	13
3 791	2 369	-	1	30	31 196	Disponibilité nette	14
-	3 666	-	-	44 681	48 347	Autoconsommation	15
63 376	2 962	726	28 840	-	431 311	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
4 405	-	-	-	-	8 136	Mines de fer	18
28 383	-	-	-	-	30 331	Total minier	19
-	-	-	-	-	114	Pâtes et papier et scieries	20
7 110	-	-	-	-	7 317	Sidérurgie	21
1 320	2 509	-	-	-	3 893	Fonte et affinage	22
967	-	-	-	-	988	Fabricants de ciment	23
4 608	453	-	-	-	7 672	Produits chimiques	25
42 388	2 962	-	-	-	50 315	Manufacturier - autres	26
1 689	-	-	-	-	3 285	Total manufacturier	27
364	-	-	-	-	4 528	Forestier	28
48 846	2 962	-	-	-	66 264	Construction	29
-	-	-	-	-	5 848	Total industriel	30
-	-	259	15 472	-	15 731	Sociétés ferrovières	31
-	-	78	9 371	-	9 449	Lignes aériennes canadiennes	32
8 423	-	-	-	-	12 357	Lignes aériennes étrangères	33
2 806	-	-	-	-	3 641	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	48	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	22 224	Pipelines	38
-	-	-	-	-	198 963	Transport commercial et en commun	39
11 229	-	337	24 843	-	268 260	Ventes au détail (pompes)	40
364	-	-	-	-	8 543	Transport	41
416	-	-	-	-	45 935	Agriculture	42
906	-	104	2 742	-	10 576	Domestique	43
1 616	-	285	1 254	-	31 733	Administration publique	44
- 376	403	-	-41	9	-62	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46



TABLE 7E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	130.6	8.5	379.9	19.6	109.1	647.7
2 Exports	35.5	-	25.2	0.5	0.7	61.8
3 Imports	-	0.6	83.6	5.1	-	89.4
4 Inter-regional transfers	-0.3	-9.3	-89.5	-1.2	117.8	17.5
5 Stock variation (change and adj.)	7.9	-7.9	-53.0	-9.4	-42.9	- 105.3
6 Inter-product transfers	0.6	-0.7	-4.8	0.6	-37.2	-41.6
7 Other adjustments	3.7	0.9	0.5	7.9	- 222.4	- 209.3
8 Availability	91.2	8.0	397.6	40.8	9.5	547.2
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	0.1
16 Final demand	91.2	7.9	397.6	40.5	9.5	546.8
19 Total mining	-	-	-	1.4	-	1.4
27 Total manufacturing	91.2	-	104.2	15.1	-	210.5
28 Forestry	-	-	-	0.8	-	0.8
29 Construction	-	-	293.4	1.1	-	294.5
41 Transportation	-	-	-	12.8	-	12.8
42 Agriculture	-	-	-	0.6	-	0.6
44 Public administration	-	-	-	0.4	-	0.4
45 Commercial and other institutional	-	7.9	-	8.3	9.5	25.7
46 Statistical difference	-	-	-	0.3	-	0.3

TABLE 7F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	111.6	136.1	247.7
4 Inter-regional transfers	52.3	-	-	-	-	52.3
5 Stock variation (change and adj.)	10.2	-	-	19.1	59.7	89.0
7 Other adjustments	-23.3	-	-	-	-	-23.3
8 Availability	18.9	-	-	92.6	76.4	187.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	18.9	-	-	92.6	76.4	187.8
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	1.1	46.5	47.6
17 Energy use - final demand	18.9	-	-	91.5	29.8	140.2
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	91.5	-	91.5
23 Cement	18.8	-	-	-	29.8	48.6
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	0.1	-	0.1
27 Total manufacturing	18.9	-	-	91.5	29.8	140.2
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 7G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

TABLEAU 7E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation étrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
421.3	26.8	695.7	69.5	319.2	1 532.5	Production	1
129.5	-	37.3	1.2	0.7	168.8	Exportations	2
-	1.6	133.0	10.1	60.0	204.7	Importations	3
-13.5	-4.1	- 155.4	-7.4	281.3	100.9	Transferts inter-régions	4
-10.4	1.0	16.8	-23.4	38.1	22.3	Variation des stocks	5
2.6	-0.4	-8.8	1.0	-52.4	-58.0	Transferts inter-produits	6
3.7	1.1	2.8	17.1	- 523.0	- 498.3	Autres ajustements	7
<b>294.8</b>	<b>24.1</b>	<b>613.1</b>	<b>112.5</b>	<b>46.3</b>	<b>1 090.7</b>	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
0.6	-	-	0.2	-	0.8	Autoconsommation	15
<b>294.2</b>	<b>24.0</b>	<b>613.1</b>	<b>112.0</b>	<b>46.3</b>	<b>1 089.7</b>	<b>Écoulement final</b>	<b>16</b>
-	-	-	4.3	-	4.3	Total minier	19
<b>294.2</b>	-	<b>160.5</b>	<b>41.1</b>	-	<b>495.8</b>	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
-	-	-	1.9	-	1.9	Forestier	28
-	-	452.6	3.0	-	455.6	Construction	29
-	-	-	<b>35.2</b>	-	<b>35.2</b>	<b>Transport</b>	<b>41</b>
-	-	-	2.7	-	2.7	Agriculture	42
-	-	-	1.1	-	1.1	Administration publique	44
-	24.0	-	22.7	46.3	93.0	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	0.2	-	0.2	Différence statistique	46

TABLEAU 7F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	350.8	232.3	583.1	Importations	3
82.7	-	-	-	-	82.7	Transferts inter-régions	4
-2.6	-	-	79.2	6.3	83.0	Variation des stocks	5
-23.7	-	-	-	-	-23.7	Autres ajustements	7
<b>61.6</b>	-	-	<b>271.5</b>	<b>226.0</b>	<b>559.1</b>	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
<b>61.6</b>	-	-	<b>271.5</b>	<b>226.0</b>	<b>559.1</b>	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	5.6	137.9	143.5	Usage non-énergétique	16
<b>61.6</b>	-	-	<b>266.0</b>	<b>88.1</b>	<b>415.6</b>	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
0.1	-	-	265.7	-	265.8	Fonte et affinage	22
61.5	-	-	-	88.1	149.5	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	0.3	-	0.3	Manufacturier - autres	26
<b>61.6</b>	-	-	<b>266.0</b>	<b>88.1</b>	<b>415.6</b>	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 7G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 8A. Primary and Secondary Energy -

Ontario

- 1990 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	63.2	118.9	-	24 934.2	1 567.2
2 Exports	-	795.9	665.0	575.9	485.1	-
3 Imports	4 321.7	173.3	39.4	-	3 341.8	-
4 Inter-regional transfers	932.9	7 383.6	6 341.0	1 148.5	504.4	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 400.9	- 179.8	2 978.4	28.8	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	68.9	-	-	-
7 Other adjustments	80.5	2.8	-	-	-	-
8 Availability	2 934.3	7 006.8	2 924.8	543.8	28 295.4	1 567.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 666.8	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	3.1	-	50.5	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	1 088.5	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	6 997.7	-	221.5	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	10.8	-	-	- 287.2
14 Net supply	175.8	9.1	2 863.5	322.3	28 295.4	1 854.4
15 Producer consumption	-	9.1	-	-3.1	2 590.5	-
16 Non-energy use	-	-	125.6	308.9	-	-
17 Energy use - final demand	175.8	-	2 724.2	205.5	30 845.2	1 854.4
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	24.1	6.9	1 305.1	-
20 Pulp and paper and sawmills	13.1	-	253.5	-	1 971.2	-
21 Iron and steel	-	-	173.2	-	1 002.9	-
22 Smelting and refining	-	-	45.7	-	23.7	-
23 Cement	157.3	-	7.6	-	219.3	-
24 Petroleum refining	-	-	118.2	-	563.2	-
25 Chemicals	-	-	212.2	-	1 575.0	1 818.9
26 Other manufacturing	5.4	-	780.2	38.8	4 179.6	32.6
27 Total manufacturing	175.8	-	1 590.7	38.8	9 534.8	1 851.6
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.4	-	-
30 Total industrial	175.8	-	1 614.8	46.1	10 839.9	1 851.6
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	267.5	-	44.7	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	101.9	99.4	-
40 Retail pump sales	-	-	3.6	-	-	-
41 Transportation	-	-	271.1	101.9	144.0	-
42 Agriculture	-	-	37.1	12.9	631.9	2.3
43 Residential	-	-	525.3	15.4	9 514.3	-
44 Public administration	-	-	35.0	-	955.6	-
45 Commercial and other institutional	-	-	241.0	29.2	8 759.4	0.6
46 Statistical difference	-	-	13.6	-1.9	-	-
terajoules						
1 Production	-	2 434	4 491	-	89 763	4 310
2 Exports	-	30 650	25 126	15 753	1 746	-
3 Imports	125 330	6 676	1 488	-	12 031	-
4 Inter-regional transfers	24 497	284 342	239 563	28 990	1 816	-
5 Stock variation (change and adj.)	68 159	-6 924	112 524	778	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	2 605	-	-	-
7 Other adjustments	2 480	108	-	-	-	-
8 Availability	84 148	269 833	110 498	12 458	101 863	4 310
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	47 391	-	2	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	90	-	1 908	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	31 567	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	269 483	-	5 856	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	407	-	-	-
14 Net supply	5 099	350	108 182	6 603	101 863	5 100
15 Producer consumption	-	350	-	-79	9 326	-
16 Non-energy use	-	-	4 745	6 389	-	-
17 Energy use - final demand	5 099	-	102 921	5 246	111 043	5 100
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	909	176	4 698	-
20 Pulp and paper and sawmills	381	-	9 577	-	7 096	-
21 Iron and steel	-	-	6 545	-	3 610	-
22 Smelting and refining	-	-	1 727	-	85	-
23 Cement	4 562	-	289	-	789	-
24 Petroleum refining	-	-	4 465	-	2 027	-
25 Chemicals	-	-	8 019	-	5 670	5 002
26 Other manufacturing	156	-	29 475	991	15 046	90
27 Total manufacturing	5 099	-	60 097	991	34 325	5 092
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	10	-	-
30 Total industrial	5 099	-	61 006	1 177	39 024	5 092
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	10 107	-	161	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2 602	358	-
40 Retail pump sales	-	-	135	-	-	-
41 Transportation	-	-	10 242	2 602	519	-
42 Agriculture	-	-	1 402	329	2 275	6
43 Residential	-	-	19 845	393	34 252	-
44 Public administration	-	-	1 323	-	3 440	-
45 Commercial and other institutional	-	-	9 104	745	31 534	2
46 Statistical difference	-	-	516	-35	-	-



TABLEAU 8A. L'énergie primaire et secondaire -

Ontario

- 1990 Trimestre 3

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	810.8	385.0	8 082.0	5 140.3	...	Production	1
...	121.6	-	723.2	-	...	Exportations	2
...	34.8	-	248.0	-	...	Importations	3
...	-	-	342.9	-	...	Transferts inter-régions	4
...	138.9	-	34.3	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-62.5	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-5.0	-	409.9	-	...	Autres ajustements	7
...	580.2	385.0	7 443.1	5 140.3	...	Disponibilité	8
...	-	-	110.4	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	2.0	1.9	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	6.7	-	...	e) Production de vapeur	13
...	580.2	382.9	7 324.1	5 140.3	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	523.2	*	...	Autoconsommation	15
...	26.6	-	1 260.1	*	...	Usage non-énergétique	16
...	553.6	382.9	5 354.1	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	32.0	*	...	Total minier	19
...	-	-	32.6	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	525.0	382.9	86.9	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	17.8	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	16.1	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	10.0	*	...	Produits chimiques	25
...	28.5	-	75.8	*	...	Manufacturier - autres	26
...	553.6	382.9	239.2	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	9.3	*	...	Forestier	28
...	-	-	92.5	*	...	Construction	29
...	553.6	382.9	373.0	*	...	Total industriel	30
...	-	-	146.0	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	326.5	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	159.7	*	...	Maritimes	37
...	-	-	1.1	*	...	Pipelines	38
...	-	-	361.6	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	3 299.1	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 294.0	*	...	Transport	41
...	-	-	157.0	*	...	Agriculture	42
...	-	-	100.7	*	...	Domestique	43
...	-	-	107.2	*	...	Administration publique	44
...	-	-	322.2	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.3	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
100 998	23 376	7 164	298 444	18 505	...	Production	1
73 275	3 506	-	27 646	-	104 427	Exportations	2
145 524	1 004	-	9 344	-	155 872	Importations	3
579 209	-	-	12 873	-	592 082	Transferts inter-régions	4
174 537	4 004	-	1 163	-	179 704	Variation des stocks	5
2 605	-	-	-2 949	-	- 344	Transferts inter-produits	6
2 587	- 144	-	-16 014	-	-13 571	Autres ajustements	7
583 110	16 726	7 164	272 890	18 505	...	Disponibilité	8
...	-	-	4 597	-	51 989	Transformé en autres combustibles:	
47 393	-	-	74	-	2 110	a) Énergie électrique - par services	9
1 998	-	38	-	-	31 567	b) Énergie électrique - par industries	10
31 567	-	-	-	-	275 338	c) Coke et gaz manufacturé	11
275 338	-	-	-	-	685	d) Produits raffinés	12
407	-	-	278	-	...	e) Production de vapeur	13
226 407	16 726	7 126	267 941	18 505	537 495	Disponibilité nette	14
...	-	-	21 711	*	31 308	Autoconsommation	15
...	767	-	47 848	*	59 749	Usage non-énergétique	16
...	15 959	7 126	193 477	*	445 971	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	X	Mines de fer	18
...	-	-	1 259	*	7 043	Total minier	19
...	-	-	1 328	*	18 383	Pâtes et papier et scieries	20
...	15 137	7 126	3 607	*	36 026	Sidérurgie	21
...	-	-	742	*	2 555	Fonte et affinage	22
...	-	-	681	*	6 320	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	6 492	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	413	*	19 104	Produits chimiques	25
...	822	-	3 062	*	49 642	Manufacturier - autres	26
...	15 959	7 126	9 834	*	138 522	Total manufacturier	27
...	-	-	362	*	362	Forestier	28
...	-	-	3 576	*	3 586	Construction	29
...	15 959	7 126	15 030	*	149 513	Total industriel	30
...	-	-	5 646	*	5 646	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	11 726	*	11 726	Lignes aériennes	34
...	-	-	6 465	*	6 465	Maritimes	37
...	-	-	44	*	10 311	Pipelines	38
...	-	-	13 635	*	16 594	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	115 413	*	115 548	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	152 928	*	166 289	Transport	41
...	-	-	5 767	*	9 780	Agriculture	42
...	-	-	3 884	*	58 374	Domestique	43
...	-	-	3 898	*	8 661	Administration publique	44
...	-	-	11 970	*	53 355	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-14	*	467	Différence statistique	46

TABLE 8B. Primary and Secondary Energy -

Ontario

- 1990 Quarter 3 -

Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	181.7	335.2	-	72 717.2	3 708.7
2 Exports	-	2 354.1	2 016.2	2 003.8	859.8	-
3 Imports	9 661.7	865.1	510.7	65.2	11 317.5	-
4 Inter-regional transfers	3 323.1	21 132.7	18 301.0	3 625.0	1 704.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	640.6	-47.1	2 159.8	2.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	203.6	-	-	-
7 Other adjustments	26.7	0.5	-	-	-	-
8 Availability	12 370.9	19 873.0	15 174.4	1 683.7	84 879.6	3 708.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	7 804.2	-	0.1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	9.4	-	164.8	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	4 035.6	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	19 863.9	-	583.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	36.7	-	-	-
14 Net supply	521.7	9.1	14 972.8	1 100.7	84 879.6	4 586.3
15 Producer consumption	-	9.1	-	7.5	7 500.4	-
16 Non-energy use	-	-	397.4	884.4	-	-
17 Energy use - final demand	521.7	-	15 326.4	723.9	99 813.5	4 586.3
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	74.8	25.8	4 201.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	76.3	-	859.2	-	6 191.5	-
21 Iron and steel	-	-	809.3	-	3 534.5	-
22 Smelting and refining	-	-	191.7	-	326.5	-
23 Cement	415.4	-	26.4	-	605.4	-
24 Petroleum refining	-	-	396.3	-	1 627.6	-
25 Chemicals	-	-	797.3	-	4 822.7	4 471.4
26 Other manufacturing	30.0	-	3 545.4	147.2	13 934.5	109.9
27 Total manufacturing	521.7	-	6 625.7	147.2	31 042.7	4 581.3
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	25.7	-	-
30 Total industrial	521.7	-	6 700.4	198.7	35 244.3	4 581.3
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	817.8	-	197.7	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	310.3	296.7	-
40 Retail pump sales	-	-	10.5	-	-	-
41 Transportation	-	-	828.2	310.3	494.4	-
42 Agriculture	-	-	162.6	48.2	2 045.7	2.9
43 Residential	-	-	4 855.8	57.8	32 099.9	-
44 Public administration	-	-	221.7	-	2 589.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	2 557.7	108.9	27 339.9	2.1
46 Statistical difference	-	-	- 751.0	-1.7	--	--
terajoules						
1 Production	-	6 997	12 663	-	261 782	10 199
2 Exports	-	90 656	76 173	54 429	3 095	-
3 Imports	280 190	33 315	19 293	1 216	40 743	-
4 Inter-regional transfers	83 345	813 820	691 410	92 080	6 137	-
5 Stock variation (change and adj.)	18 997	-1 813	81 596	208	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	7 692	-	-	-
7 Other adjustments	1 039	21	-	-	-	-
8 Availability	345 577	765 310	573 289	38 659	305 567	10 199
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	213 143	-	4	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	273	-	6 228	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	117 032	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	764 959	-	15 364	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	1 386	-	-	-
14 Net supply	15 129	350	565 672	23 294	305 567	12 612
15 Producer consumption	-	350	-	191	27 001	-
16 Non-energy use	-	-	15 012	18 089	-	-
17 Energy use - final demand	15 130	-	579 032	18 481	359 329	12 612
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	2 824	659	15 126	-
20 Pulp and paper and sawmills	2 214	-	32 460	-	22 289	-
21 Iron and steel	-	-	30 576	-	12 724	-
22 Smelting and refining	-	-	7 243	-	1 175	-
23 Cement	12 046	-	998	-	2 179	-
24 Petroleum refining	-	-	14 972	-	5 859	-
25 Chemicals	-	-	30 123	-	17 362	12 296
26 Other manufacturing	870	-	133 947	3 758	50 164	302
27 Total manufacturing	15 130	-	250 318	3 758	111 754	12 599
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	656	-	-
30 Total industrial	15 130	-	253 142	5 073	126 879	12 599
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	30 895	-	712	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	7 922	1 068	-
40 Retail pump sales	-	-	396	-	-	-
41 Transportation	-	-	31 291	7 922	1 780	-
42 Agriculture	-	-	6 142	1 231	7 365	8
43 Residential	-	-	183 451	1 476	115 559	-
44 Public administration	-	-	8 375	-	9 322	-
45 Commercial and other institutional	-	-	96 631	2 780	98 424	6
46 Statistical difference	-	-	-28 372	-31	--	--

TABLEAU 8B. L'énergie primaire et secondaire -

Ontario

- 1990 Trimestre 3 -

Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	2 993.9	1 427.2	22 951.3	22 434.4	...	Production	1
...	173.5	-	2 164.5	-	...	Exportations	2
...	101.8	-	654.6	-	...	Importations	3
...	-0.1	-	1 838.5	-	...	Transferts inter-régions	4
...	140.5	-	53.6	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	- 194.6	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-13.2	-	-1 105.1	-	...	Autres ajustements	7
...	2 768.5	1 427.2	21 926.5	22 434.4	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	306.9	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	8.1	7.7	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	20.2	-	...	e) Production de vapeur	13
...	2 768.5	1 419.1	21 591.7	22 434.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	1 528.4	x	...	Autoconsommation	15
...	89.2	-	3 369.3	x	...	Usage non-énergétique	16
...	2 679.3	1 419.1	16 190.7	x	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	x	x	...	Mines de fer	18
...	-	-	106.4	x	...	Total minier	19
...	-	-	90.4	x	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	2 593.1	1 419.1	288.4	x	...	Sidérurgie	21
...	-	-	23.8	x	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	65.9	x	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	124.9	x	...	Produits chimiques	25
...	86.2	-	257.0	x	...	Manufacturier - autres	26
...	2 679.3	1 419.1	850.4	x	...	Total manufacturier	27
...	-	-	39.5	x	...	Forestier	28
...	-	-	239.3	x	...	Construction	29
...	2 679.3	1 419.1	1 235.6	x	...	Total industriel	30
...	-	-	452.6	x	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	979.3	x	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	320.8	x	...	Maritimes	37
...	-	-	2.3	x	...	Pipelines	38
...	-	-	1 024.4	x	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	9 397.7	x	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	12 177.1	x	...	Transport	41
...	-	-	442.8	x	...	Agriculture	42
...	-	-	980.0	x	...	Domestique	43
...	-	-	291.7	x	...	Administration publique	44
...	-	-	1 063.6	x	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-10.1	x	...	Différence statistique	46
			terajoules				
291 641	86 313	26 560	847 197	80 764	...	Production	1
224 353	5 003	-	82 477	-	311 832	Exportations	2
374 757	2 936	-	24 934	-	402 626	Importations	3
1 686 791	-2	-	70 561	-	1 757 350	Transferts inter-régions	4
98 988	4 049	-	3 266	-	106 304	Variation des stocks	5
7 692	-	-	-8 963	-	-1 271	Transferts inter-produits	6
1 059	- 379	-	-44 302	-	-43 622	Autres ajustements	7
2 038 599	79 816	26 560	803 684	80 764	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
213 146	-	-	12 774	-	225 920	a) Énergie électrique - par services	9
6 501	-	150	300	-	6 950	b) Énergie électrique - par industries	10
117 032	-	-	-	-	117 032	c) Coke et gaz manufacturé	11
780 324	-	-	-	-	780 324	d) Produits raffinés	12
1 386	-	-	843	-	2 229	e) Production de vapeur	13
920 211	79 816	26 410	789 767	80 764	1 899 381	Disponibilité nette	14
...	-	-	63 394	x	90 938	Autoconsommation	15
...	2 571	-	125 493	x	161 165	Usage non-énergétique	16
...	77 245	26 410	587 878	x	1 676 116	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	x	x	x	Mines de fer	18
...	-	-	4 215	x	22 824	Total minier	19
...	-	-	3 663	x	60 627	Pâtes et papier et scieries	20
...	74 759	26 410	11 971	x	156 441	Sidérurgie	21
...	-	-	994	x	9 412	Fonte et affinage	22
...	-	-	2 781	x	18 004	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	20 832	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	5 205	x	64 985	Produits chimiques	25
...	2 486	-	10 432	x	201 959	Manufacturier - autres	26
...	77 245	26 410	35 046	x	532 259	Total manufacturier	27
...	-	-	1 558	x	1 558	Forestier	28
...	-	-	9 256	x	9 912	Construction	29
...	77 245	26 410	50 075	x	566 552	Total industriel	30
...	-	-	17 505	x	17 505	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	35 174	x	35 174	Lignes aériennes	34
...	-	-	13 005	x	13 005	Maritimes	37
...	-	-	90	x	31 696	Pipelines	38
...	-	-	38 580	x	47 571	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	328 731	x	329 127	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	433 085	x	474 078	Transport	41
...	-	-	16 301	x	31 046	Agriculture	42
...	-	-	37 868	x	338 355	Domestique	43
...	-	-	10 716	x	28 413	Administration publique	44
...	-	-	39 832	x	237 672	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	- 434	x	-28 838	Différence statistique	46



TABLE 80. Refined Petroleum Products -

Ontario

- 1990 Quarter 3

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	227.9	389.6	2 812.4	139.7	862.5	532.1
2 Exports	8.9	-	99.4	0.2	18.8	180.6
3 Imports	-	-	106.0	-	18.3	10.5
4 Inter-regional transfers	5.8	-	113.4	18.4	36.2	-16.1
5 Stock variation (change and adj.)	36.8	3.8	- 174.0	3.9	9.4	99.0
6 Inter-product transfers	-37.3	-48.9	254.4	- 137.4	244.4	- 139.7
7 Other adjustments	48.5	10.5	-41.3	0.8	36.0	47.8
8 Availability	199.2	347.5	3 319.5	17.4	1 169.3	155.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.1	3.8
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	1.6
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	199.2	347.5	3 319.5	17.4	1 169.2	149.6
15 Producer consumption	12.1	347.5	0.1	-	2.0	0.3
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	3 319.5	17.4	1 167.2	149.3
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	-	24.3	1.2
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	11.1	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	6.3	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	-	-
23 Cement	x	-	-	-	0.8	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.7	-
26 Other manufacturing	x	-	-	0.7	34.8	1.2
27 Total manufacturing	x	-	-	0.7	53.7	1.2
28 Forestry	x	-	-	-	9.2	0.1
29 Construction	x	-	-	0.5	82.3	9.6
30 Total industrial	x	-	-	1.3	169.5	12.0
31 Railways	x	-	-	-	146.0	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	38.8	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	26.5	-
38 Pipelines	x	-	-	-	1.1	-
39 Road transport and urban transit	x	-	87.0	-	274.5	-
40 Retail pump sales	x	-	3 033.9	-	265.2	-
41 Transportation	x	-	3 121.0	-	752.0	-
42 Agriculture	x	-	76.1	0.4	72.8	7.7
43 Residential	x	-	-	12.7	-	86.9
44 Public administration	x	-	20.7	0.2	28.5	1.0
45 Commercial and other institutional	x	-	101.7	2.8	144.4	41.7
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	6 077	16 259	97 478	5 265	33 363	20 581
2 Exports	248	-	3 445	7	726	6 984
3 Imports	-	-	3 674	-	708	407
4 Inter-regional transfers	149	-	3 932	693	1 401	- 624
5 Stock variation (change and adj.)	956	157	-6 029	148	362	3 829
6 Inter-product transfers	-1 054	-2 042	8 819	-5 175	9 453	-5 404
7 Other adjustments	1 297	439	-1 432	29	1 393	1 848
8 Availability	5 266	14 499	115 056	656	45 229	5 995
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5	148
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	61
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5 266	14 499	115 056	656	45 224	5 786
15 Producer consumption	348	14 499	3	-	78	12
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	115 053	656	45 146	5 774
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	2	940	46
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	429	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	243	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	1	-
23 Cement	x	-	-	-	33	-
25 Chemicals	x	-	-	-	26	-
26 Other manufacturing	x	-	-	28	1 345	46
27 Total manufacturing	x	-	-	28	2 077	46
28 Forestry	x	-	-	-	354	4
29 Construction	x	-	-	20	3 184	371
30 Total industrial	x	-	-	50	6 554	466
31 Railways	x	-	-	-	5 646	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	1 501	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	1 024	-
38 Pipelines	x	-	-	-	44	-
39 Road transport and urban transit	x	-	3 017	-	10 618	-
40 Retail pump sales	x	-	105 156	-	10 256	-
41 Transportation	x	-	108 173	-	29 089	-
42 Agriculture	x	-	2 639	16	2 815	297
43 Residential	x	-	-	478	-	3 360
44 Public administration	x	-	717	7	1 101	38
45 Commercial and other institutional	x	-	3 523	105	5 587	1 613
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-

TABLEAU 8C. Produits pétroliers raffinés -

Ontario

- 1990 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
727.3	94.4	--	372.4	1 923.6	8 082.0	Production	1
227.4	--	--	52.7	135.3	723.2	Exportations	2
--	28.5	4.6	6.1	74.0	248.0	Importations	3
- 126.9	-6.0	10.6	62.3	245.1	342.9	Transferts inter-régions	4
-38.5	0.1	-4.7	23.7	69.0	34.3	Variation des stocks	5
-4.0	--	-0.1	7.4	- 201.3	-62.5	Transferts inter-produits	6
52.5	4.8	0.1	22.5	- 592.0	- 409.9	Autres ajustements	7
460.0	121.7	19.9	388.4	1 245.1	7 443.1	Disponibilité	8
106.5	--	--	--	--	110.4	Transformé en autres combustibles:	
0.3	--	--	--	--	1.9	a) Énergie électrique - par services	9
6.7	--	--	--	--	6.7	b) Énergie électrique - par industries	10
346.5	121.7	19.9	388.4	1 245.1	7 324.1	c) Production de vapeur	13
89.1	71.7	--	--	0.4	523.2	Disponibilité nette	1
--	15.1	--	--	1 245.0	1 260.1	Autoconsommation	15
257.4	35.0	19.9	388.4	--	5 354.1	Usage non-énergétique	16
X	--	--	--	--	X	Usage énergétique - écoulement final	17
6.5	--	--	--	--	32.0	Mines de fer	18
21.5	--	--	--	--	32.6	Total minier	19
80.6	--	--	--	--	86.9	Pâtes et papier et scieries	20
17.8	--	--	--	--	17.8	Sidérurgie	21
1.0	14.3	--	--	--	16.1	Fonte et affinage	22
9.3	--	--	--	--	10.0	Fabricants de ciment	23
18.4	20.7	--	--	--	75.8	Produits chimiques	25
148.6	35.0	--	--	--	239.2	Manufacturier - autres	26
0.1	--	--	--	--	9.3	Total manufacturier	27
--	--	--	--	--	92.5	Forestier	28
155.2	35.0	--	--	--	373.0	Construction	29
--	--	--	--	--	146.0	Total industriel	30
--	--	2.6	256.2	--	258.8	Sociétés ferroviaires	31
50.3	--	--	67.7	--	67.7	Lignes aériennes canadiennes	32
44.1	--	--	--	--	89.1	Lignes aériennes étrangères	33
--	--	--	--	--	70.6	Lignes maritimes domestiques	35
--	--	--	--	--	1.1	Lignes maritimes étrangères	36
--	--	--	--	--	361.6	Pipelines	38
94.4	--	2.6	323.9	--	3 299.1	Transport commercial et en commun	39
--	--	--	--	--	4 294.0	Ventes au détail (pompes)	40
1.1	--	--	--	--	157.0	Transport	41
--	--	--	--	--	100.7	Agriculture	42
6.6	--	3.5	53.4	--	107.2	Domestique	43
--	-0.1	13.8	11.1	-0.3	322.2	Administration publique	44
--	--	--	--	--	-0.3	Commerces et autres institutions	45
--	--	--	--	--	--	Différence statistique	46
terajoules							
30 352	4 001	--	13 380	71 688	298 444	Production	1
9 489	--	--	1 893	4 854	27 646	Exportations	2
--	1 208	154	220	2 974	9 344	Importations	3
-5 297	- 253	357	2 240	10 276	12 873	Transferts inter-régions	4
-1 608	2	- 158	1 066	2 439	1 163	Variation des stocks	5
- 168	--	-5	266	-7 640	-2 949	Transferts inter-produits	6
2 190	204	4	809	-22 794	-16 014	Autres ajustements	7
19 196	5 157	668	13 956	47 211	272 890	Disponibilité	8
4 444	--	--	--	--	4 597	Transformé en autres combustibles:	
13	--	--	--	--	74	a) Énergie électrique - par services	9
278	--	--	--	--	278	b) Énergie électrique - par industries	10
14 461	5 157	668	13 956	47 211	267 941	c) Production de vapeur	13
3 720	3 037	--	--	14	21 711	Disponibilité nette	14
--	640	--	--	47 208	47 848	Autoconsommation	15
10 741	1 483	668	13 956	--	193 477	Usage non-énergétique	16
X	--	--	--	--	X	Usage énergétique - écoulement final	17
271	--	--	--	--	1 259	Mines de fer	18
899	--	--	--	--	1 328	Total minier	19
3 364	--	--	--	--	3 607	Pâtes et papier et scieries	20
742	--	--	--	--	742	Sidérurgie	21
42	606	--	--	--	681	Fonte et affinage	22
387	--	--	--	--	413	Fabricants de ciment	23
767	877	--	--	--	3 062	Produits chimiques	25
6 200	1 483	--	--	--	9 834	Manufacturier - autres	26
4	--	--	--	--	362	Total manufacturier	27
1	--	--	--	--	3 576	Forestier	28
6 476	1 483	--	--	--	15 030	Construction	29
--	--	--	--	--	5 646	Total industriel	30
--	--	89	9 204	--	9 293	Sociétés ferroviaires	31
--	--	--	2 434	--	2 434	Lignes aériennes canadiennes	32
2 100	--	--	--	--	3 600	Lignes aériennes étrangères	33
1 840	--	--	--	--	2 864	Lignes maritimes domestiques	35
--	--	--	--	--	44	Lignes maritimes étrangères	36
--	--	--	--	--	13 635	Pipelines	38
--	--	--	--	--	115 413	Transport commercial et en commun	39
3 940	--	89	11 637	--	152 928	Ventes au détail (pompes)	40
--	--	--	--	--	5 767	Transport	41
46	--	--	--	--	3 884	Agriculture	42
2	--	116	1 918	--	3 898	Domestique	43
277	--	464	400	--	11 970	Administration publique	44
--	-3	--	--	-11	-14	Commerces et autres institutions	45
--	--	--	--	--	--	Différence statistique	46

TABLE 8D. Refined Petroleum Products -

Ontario

- 1990 Quarter 3 -

Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	651.9	1 170.2	7 978.5	526.5	2 441.8	1 976.5
2 Exports	51.8	-	277.1	25.2	115.6	491.3
3 Imports	0.8	-	192.2	26.2	23.3	83.0
4 Inter-regional transfers	6.5	-	659.3	25.3	242.3	- 159.9
5 Stock variation (change and adj.)	89.2	2.0	- 364.7	-36.2	-42.1	60.5
6 Inter-product transfers	-75.0	- 183.7	574.9	- 518.8	549.8	- 153.4
7 Other adjustments	106.2	3.2	-25.3	10.9	80.7	89.7
8 Availability	549.4	987.7	9 467.2	81.0	3 264.4	1 284.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.3	10.8
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	6.7
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	549.4	987.7	9 467.2	81.0	3 264.1	1 266.8
15 Producer consumption	36.0	987.7	0.3	0.1	6.5	1.2
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	9 466.6	80.7	3 259.1	1 265.5
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	0.3	70.1	6.2
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	35.5	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	21.5	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	-	-
23 Cement	x	-	-	-	1.7	-
25 Chemicals	x	-	-	-	2.9	-
26 Other manufacturing	x	-	-	1.8	107.1	1.5
27 Total manufacturing	x	-	-	1.8	168.7	1.5
28 Forestry	x	-	-	0.1	27.0	2.1
29 Construction	x	-	-	1.1	215.7	22.5
30 Total industrial	x	-	-	3.3	481.5	32.3
31 Railways	x	-	-	-	452.6	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	76.2	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	48.8	-
38 Pipelines	x	-	-	-	2.3	-
39 Road transport and urban transit	x	-	259.5	-	764.9	-
40 Retail pump sales	x	-	8 650.0	-	747.7	-
41 Transportation	x	-	8 909.5	-	2 092.5	-
42 Agriculture	x	-	204.6	3.1	182.2	52.8
43 Residential	x	-	-	57.0	-	916.6
44 Public administration	x	-	57.6	1.6	87.2	23.6
45 Commercial and other institutional	x	-	294.9	15.7	415.8	240.2
46 Statistical difference	x	-	0.3	0.3	-1.5	-
terajoules						
1 Production	17 248	48 832	276 534	19 837	94 448	76 452
2 Exports	1 383	-	9 605	950	4 470	19 002
3 Imports	24	-	6 662	988	901	3 211
4 Inter-regional transfers	168	-	22 853	952	9 370	-6 185
5 Stock variation (change and adj.)	2 414	82	-12 641	-1 363	-1 629	2 341
6 Inter-product transfers	-2 095	-7 665	19 925	-19 547	21 266	-5 932
7 Other adjustments	2 919	133	- 878	409	3 122	3 469
8 Availability	14 466	41 218	328 132	3 053	126 266	49 674
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	10	416
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	253
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	14 466	41 218	328 132	3 053	126 256	48 998
15 Producer consumption	1 030	41 218	9	3	251	48
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	328 111	3 039	126 062	48 950
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	12	2 712	238
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	1 372	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	832	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	2	-
23 Cement	x	-	-	-	65	-
25 Chemicals	x	-	-	-	113	-
26 Other manufacturing	x	-	-	69	4 141	59
27 Total manufacturing	x	-	-	69	6 524	59
28 Forestry	x	-	-	2	1 043	83
29 Construction	x	-	-	40	8 344	870
30 Total industrial	x	-	-	123	18 623	1 251
31 Railways	x	-	-	-	17 505	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	2 946	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	1 888	-
38 Pipelines	x	-	-	-	90	-
39 Road transport and urban transit	x	-	8 994	-	29 587	-
40 Retail pump sales	x	-	299 810	-	28 921	-
41 Transportation	x	-	308 803	-	80 937	-
42 Agriculture	x	-	7 092	116	7 049	2 041
43 Residential	x	-	-	2 149	-	35 455
44 Public administration	x	-	1 996	59	3 371	914
45 Commercial and other institutional	x	-	10 220	593	16 082	9 289
46 Statistical difference	x	-	12	11	-57	-



TABLEAU 8D. Produits pétroliers raffinés -

Ontario

- 1990 Trimestre 3

- Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
1 907.8	266.0	5.4	995.6	5 031.2	22 951.3	Production	1
669.8	-	0.8	97.4	435.6	2 164.5	Exportations	2
17.8	100.1	13.8	24.5	172.8	654.6	Importations	3
341.3	-16.9	22.7	114.1	603.9	1 838.5	Transferts inter-régions	4
293.8	0.1	-0.8	1.7	50.1	53.6	Variation des stocks	5
89.9	-	-0.3	62.7	- 540.9	- 194.6	Transferts inter-produits	6
45.4	13.5	--	16.9	-1 446.2	-1 105.1	Autres ajustements	7
1 438.6	362.7	41.6	1 114.7	3 335.1	21 926.5	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
295.9	-	-	-	-	306.9	a) Énergie électrique - par services	9
1.0	-	-	-	-	7.7	b) Énergie électrique - par industries	10
20.2	-	-	-	-	20.2	c) Production de vapeur	13
1 121.5	362.7	41.6	1 114.7	3 335.1	21 591.7	Disponibilité nette	14
302.1	190.4	--	--	4.0	1 528.4	Autoconsommation	15
-	38.0	-	-	3 331.3	3 369.3	Usage non-énergétique	16
819.4	144.4	41.6	1 113.5	-	16 190.7	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
14.0	15.8	-	-	-	106.4	Total minier	19
54.9	-	-	-	-	90.4	Pâtes et papier et scieries	20
266.9	-	-	-	-	288.4	Sidérurgie	21
23.8	-	-	-	-	23.8	Fonte et affinage	22
6.8	57.4	-	-	-	65.9	Fabricants de ciment	23
122.0	-	-	-	-	124.9	Produits chimiques	25
75.4	71.2	-	-	-	257.0	Manufacturier - autres	26
549.8	128.6	-	-	-	850.4	Total manufacturier	27
10.3	-	-	-	-	39.5	Forestier	28
--	-	-	-	-	239.3	Construction	29
574.1	144.4	-	-	-	1 235.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	452.6	Sociétés ferroviaires	31
-	-	4.8	782.2	-	787.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	--	192.3	-	192.3	Lignes aériennes étrangères	33
120.8	-	-	-	-	197.0	Lignes maritimes domestiques	35
75.0	-	-	-	-	123.8	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	2.3	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 024.4	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	9 397.7	Ventes au détail (pompes)	40
193.8	-	4.8	974.5	-	12 177.1	Transport	41
0.1	-	-	-	-	442.8	Agriculture	42
6.3	-	-	-	-	980.0	Domestique	43
3.1	-	7.6	111.1	-	291.7	Administration publique	44
39.9	-	29.1	28.0	-	1 063.6	Commerces et autres institutions	45
--	-10.1	-	1.1	-0.3	-10.1	Différence statistique	46
terajoules							
79 611	11 274	180	35 773	187 010	847 197	Production	1
27 950	-	28	3 500	15 589	82 477	Exportations	2
742	4 242	463	881	6 820	24 934	Importations	3
14 243	- 717	762	4 099	25 015	70 561	Transferts inter-régions	4
12 262	2	-25	60	1 764	3 266	Variation des stocks	5
3 752	-	-9	2 253	-20 910	-8 963	Transferts inter-produits	6
1 895	574	2	606	-56 553	-44 302	Autres ajustements	7
60 031	15 371	1 394	40 051	124 028	803 684	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
12 347	-	-	-	-	12 774	a) Énergie électrique - par services	9
40	-	-	-	-	300	b) Énergie électrique - par industries	10
843	-	-	-	-	843	c) Production de vapeur	13
46 800	15 371	1 394	40 051	124 028	789 767	Disponibilité nette	14
12 606	8 070	1	1	158	63 394	Autoconsommation	15
-	1 610	-	-	123 882	125 493	Usage non-énergétique	16
34 194	6 120	1 394	40 009	-	587 878	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
584	670	-	-	-	4 215	Total minier	19
2 291	-	-	-	-	3 663	Pâtes et papier et scieries	20
11 139	-	-	-	-	11 971	Sidérurgie	21
992	-	-	-	-	994	Fonte et affinage	22
284	2 433	-	-	-	2 781	Fabricants de ciment	23
5 092	-	-	-	-	5 205	Produits chimiques	25
3 145	3 017	-	-	-	10 432	Manufacturier - autres	26
22 943	5 450	-	-	-	35 046	Total manufacturier	27
430	-	-	-	-	1 558	Forestier	28
1	-	-	-	-	9 256	Construction	29
23 959	6 120	-	-	-	50 075	Total industriel	30
-	-	-	-	-	17 505	Sociétés ferroviaires	31
-	-	161	28 105	-	28 266	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	--	6 908	-	6 908	Lignes aériennes étrangères	33
5 041	-	-	-	-	7 987	Lignes maritimes domestiques	35
3 130	-	-	-	-	5 018	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	90	Pipelines	38
-	-	-	-	-	38 580	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	328 731	Ventes au détail (pompes)	40
8 171	-	162	35 012	-	433 085	Transport	41
4	-	-	-	-	16 301	Agriculture	42
264	-	-	-	-	37 868	Domestique	43
130	-	255	3 991	-	10 716	Administration publique	44
1 666	-	977	1 006	-	39 832	Commerces et autres institutions	45
--	- 429	--	41	-12	- 434	Différence statistique	46

TABLE 8E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	1 078.7	91.3	139.2	173.3	441.1	1 923.6
2 Exports	86.2	29.0	2.5	15.7	1.9	135.3
3 Imports	12.7	1.4	23.0	20.4	16.5	74.0
4 Inter-regional transfers	-2.0	5.9	109.2	-41.5	173.5	245.1
5 Stock variation (change and adj.)	33.2	8.0	-27.3	-14.8	69.9	69.0
6 Inter-product transfers	-68.8	-12.1	-	0.9	- 121.3	- 201.3
7 Other adjustments	- 161.4	-0.9	-0.1	-38.7	- 390.8	- 592.0
8 Availability	739.8	48.6	296.0	113.5	47.2	1 245.1
15 Producer consumption	-	-	-	0.3	-	0.4
16 Final demand	739.7	48.5	296.0	113.5	47.2	1 245.0
19 Total mining	-	-	-	2.5	-	2.5
27 Total manufacturing	739.7	-	58.5	35.2	-	833.4
28 Forestry	-	-	-	0.9	-	0.9
29 Construction	-	-	237.5	2.3	-	239.8
41 Transportation	-	-	-	43.4	-	43.4
42 Agriculture	-	-	-	1.9	-	1.9
44 Public administration	-	-	-	0.5	-	0.5
45 Commercial and other institutional	-	48.5	-	27.0	47.2	122.6
46 Statistical difference	-	-	-	-0.3	-	-0.3

TABLE 8F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	4 321.7	4 321.7
4 Inter-regional transfers	682.0	-	250.9	-	-	932.9
5 Stock variation (change and adj.)	322.5	-	137.0	-	1 941.4	2 400.9
7 Other adjustments	82.6	-	-2.0	-	-	80.5
8 Availability	442.1	-	111.8	-	2 380.3	2 934.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	442.1	-	111.8	-	1 112.9	1 666.8
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	3.1	3.1
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	1 088.5	1 088.5
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	175.8	175.8
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	175.8	175.8
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	13.1	13.1
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	157.3	157.3
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	5.4	5.4
27 Total manufacturing	-	-	-	-	175.8	175.8
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 8G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

Ontario - 1990

TABLEAU 8E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
2 842.4	238.1	291.8	549.3	1 109.7	5 031.2	Production	1
305.0	72.1	5.9	44.3	8.3	435.6	Exportations	2
30.1	3.5	29.5	62.0	47.7	172.8	Importations	3
6.1	-14.4	184.2	- 115.6	543.5	603.9	Transferts inter-régions	4
40.7	-11.3	-21.2	-6.8	48.8	50.1	Variation des stocks	5
- 118.5	-19.3	0.2	22.1	- 425.4	- 540.9	Transferts inter-produits	6
- 199.1	-3.2	0.1	- 144.5	-1 099.6	-1 446.2	Autres ajustements	7
<b>2 215.4</b>	<b>143.9</b>	<b>521.2</b>	<b>335.7</b>	<b>118.8</b>	<b>3 335.1</b>	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
0.3	0.1	-	0.7	2.9	4.0	Autoconsommation	15
<b>2 215.1</b>	<b>143.8</b>	<b>521.2</b>	<b>335.3</b>	<b>115.9</b>	<b>3 331.3</b>	<b>Écoulement final</b>	<b>16</b>
-	-	-	8.2	-	8.2	Total minier	19
<b>2 215.1</b>	-	<b>174.5</b>	<b>101.5</b>	-	<b>2 491.1</b>	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
-	-	-	3.2	-	3.2	Forestier	28
-	-	346.7	6.3	-	353.0	Construction	29
-	-	-	<b>129.7</b>	-	<b>129.7</b>	<b>Transport</b>	<b>41</b>
-	-	-	10.5	-	10.5	Agriculture	42
-	-	-	1.3	-	1.3	Administration publique	44
-	143.8	-	74.7	115.9	334.3	Commerces et autres institutions	45
--	-	--	-0.3	--	-0.3	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>

TABLEAU 8F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
2 175.3	-	1 147.8	-	9 661.7	9 661.7	Importations	3
178.9	-	-12.1	-	473.8	640.6	Transferts inter-régions	4
41.5	-	-14.8	-	-	26.7	Variation des stocks	5
<b>2 037.8</b>	-	<b>1 145.2</b>	-	<b>9 187.9</b>	<b>12 370.9</b>	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
2 037.8	-	1 145.2	-	4 621.2	7 804.2	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	9.4	9.4	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	4 035.6	4 035.6	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	521.7	521.7	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	521.7	521.7	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	76.3	76.3	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	415.4	415.4	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	30.0	30.0	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	521.7	521.7	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 8G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15



TABLE 9A. Primary and Secondary Energy - Manitoba - 1990 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	187.7	-	1.9	4 864.6	-
2 Exports	-	7 439.5	2 139.1	75.1	953.6	-
3 Imports	-	-	-	-	17.4	-
4 Inter-regional transfers	28.3	7 258.3	2 425.2	107.9	- 365.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	0.7	5.3	-2.1	6.8	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	0.1	-1.2	-	-	-	-
8 Availability	27.7	-	288.1	27.9	3 562.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	27.7	-	288.1	27.9	3 562.7	-
15 Producer consumption	-	-	-	0.1	496.8	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	27.7	-	288.0	28.3	3 076.3	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	4.6	110.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	20.7	-	1.2	-	119.5	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	50.1	-	123.4	-
26 Other manufacturing	5.2	-	34.4	2.1	370.7	-
27 Total manufacturing	27.7	-	99.2	2.1	948.1	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	27.7	-	99.2	6.8	1 059.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	92.3	-	99.9	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	7.0	0.4	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	92.3	7.0	100.3	-
42 Agriculture	-	-	-	3.0	193.6	-
43 Residential	-	-	52.1	6.4	891.8	-
44 Public administration	-	-	0.6	-	120.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	43.7	5.1	710.8	-
46 Statistical difference	-	-	0.1	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	7 228	-	50	17 512	-
2 Exports	-	286 495	80 817	2 021	3 433	-
3 Imports	-	-	-	-	63	-
4 Inter-regional transfers	525	279 517	91 625	2 859	-1 317	-
5 Stock variation (change and adj.)	25	204	-78	176	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	24	-46	-	-	-	-
8 Availability	525	-	10 886	712	12 826	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	525	-	10 886	712	12 826	-
15 Producer consumption	-	-	-	3	1 788	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	525	-	10 880	722	11 075	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	117	399	-
20 Pulp and paper and sawmills	310	-	45	-	430	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	1 892	-	444	-
26 Other manufacturing	158	-	1 298	54	1 334	-
27 Total manufacturing	525	-	3 748	54	3 413	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	525	-	3 748	174	3 812	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	3 488	-	360	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	179	1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	3 488	179	361	-
42 Agriculture	-	-	-	77	697	-
43 Residential	-	-	1 969	163	3 210	-
44 Public administration	-	-	23	-	435	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 651	130	2 559	-
46 Statistical difference	-	-	5	-	-	-

TABLEAU 9A. L'énergie primaire et secondaire -

Manitoba

- 1990 Trimestre 3

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes	gigalitres	megalitres		GWH			
...	-	-	-	10.4	...	Production	1
...	-	-	89.1	-	...	Exportations	2
...	-	-	2.2	-	...	Importations	3
...	-	-	730.8	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	- 117.5	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	-2.6	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	<b>758.9</b>	<b>10.4</b>	...	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1.7	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	1.0	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	<b>756.2</b>	<b>10.4</b>	...	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
...	-	-	0.2	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	40.2	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	<b>715.1</b>	*	...	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	<b>7.2</b>	*	...	<b>Total minier</b>	<b>19</b>
...	-	-	5.1	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	3.6	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	<b>22.3</b>	*	...	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
...	-	-	0.7	*	...	Forestier	28
...	-	-	17.8	*	...	Construction	29
...	-	-	<b>47.8</b>	*	...	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
...	-	-	54.2	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	33.2	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	45.8	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	348.0	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	<b>481.3</b>	*	...	<b>Transport</b>	<b>41</b>
...	-	-	127.8	*	...	Agriculture	42
...	-	-	4.4	*	...	Domestique	43
...	-	-	23.6	*	...	Administration publique	44
...	-	-	30.1	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	<b>0.2</b>	*	...	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>
						terajoules	
24 791	-	-	-	38	...	Production	1
372 766	-	-	3 313	-	376 078	Exportations	2
63	-	-	94	-	157	Importations	3
373 209	-	-	26 854	-	400 063	Transferts inter-régions	4
327	-	-	-4 282	-	-3 954	Variation des stocks	5
--	-	-	-8	-	-8	Transferts inter-produits	6
-22	-	-	-71	-	-93	Autres ajustements	7
<b>24 948</b>	-	-	<b>27 838</b>	<b>38</b>	...	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
						Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	66	-	66	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	38	-	38	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
<b>24 948</b>	-	-	<b>27 734</b>	<b>38</b>	<b>52 720</b>	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
...	-	-	7	*	1 798	Autoconsommation	15
...	-	-	1 725	*	1 725	Usage non-énergétique	16
...	-	-	<b>25 982</b>	*	<b>49 184</b>	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	<b>286</b>	*	<b>802</b>	<b>Total minier</b>	<b>19</b>
...	-	-	209	*	995	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1	*	2 337	Produits chimiques	25
...	-	-	139	*	2 984	Manufacturier - autres	26
...	-	-	<b>914</b>	*	<b>8 653</b>	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
...	-	-	25	*	25	Forestier	28
...	-	-	688	*	691	Construction	29
...	-	-	<b>1 913</b>	*	<b>10 172</b>	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
...	-	-	2 097	*	2 097	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 192	*	1 192	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	-	Maritimes	37
...	-	-	1	*	3 850	Pipelines	38
...	-	-	1 731	*	1 911	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	12 165	*	12 165	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	<b>17 187</b>	*	<b>21 215</b>	<b>Transport</b>	<b>41</b>
...	-	-	4 764	*	5 538	Agriculture	42
...	-	-	169	*	5 513	Domestique	43
...	-	-	863	*	1 321	Administration publique	44
...	-	-	1 085	*	5 425	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	<b>9</b>	*	<b>14</b>	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>

TABLE 9B. Primary and Secondary Energy - Manitoba - 1990 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	550.7	-	5.0	14 241.7	-
2 Exports	-	20 911.3	5 970.0	240.9	1 562.4	-
3 Imports	-	-	-	-	755.0	-
4 Inter-regional transfers	307.3	20 395.0	7 521.4	351.6	-1 222.4	-
5 Stock variation (change and adj.)	15.9	32.6	-2.4	4.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	0.9	-	-	-
7 Other adjustments	26.3	-1.8	-	-	-	-
8 Availability	317.7	-	1 554.6	111.0	12 211.9	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	201.0	-	0.1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	0.7	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	29.3	-	-	-	-	-67.0
14 Net supply	87.4	-	1 553.9	111.0	12 211.9	67.0
15 Producer consumption	-	-	-	-0.1	1 185.9	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	87.4	-	1 626.3	111.6	11 308.7	67.0
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	18.4	412.5	-
20 Pulp and paper and sawmills	69.7	-	3.6	-	381.6	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	153.4	-	303.8	-
26 Other manufacturing	12.3	-	185.3	11.3	1 114.6	-
27 Total manufacturing	87.4	-	380.0	11.3	2 983.1	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	5.5	-	-
30 Total industrial	87.4	-	380.0	35.2	3 395.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	297.0	-	301.3	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	21.0	2.4	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	297.0	21.0	303.6	-
42 Agriculture	-	-	0.1	9.0	970.3	-
43 Residential	-	-	500.2	25.5	3 807.3	0.7
44 Public administration	-	-	1.9	-	423.3	21.3
45 Commercial and other institutional	-	-	447.1	20.9	2 408.5	45.0
46 Statistical difference	-	-	-72.4	0.3	-	-
terajoules						
1 Production	-	21 207	-	132	51 270	-
2 Exports	-	805 294	225 547	6 532	5 625	-
3 Imports	-	-	-	-	2 718	-
4 Inter-regional transfers	4 857	785 411	284 160	9 356	-4 401	-
5 Stock variation (change and adj.)	253	1 255	-89	122	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	32	-	-	-
7 Other adjustments	436	-70	-	-	-	-
8 Availability	5 040	-	58 735	2 835	43 963	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	3 015	-	2	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	27	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	443	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 582	-	58 706	2 835	43 963	184
15 Producer consumption	-	-	-	-3	4 269	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1 582	-	61 443	2 849	40 711	184
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	470	1 485	-
20 Pulp and paper and sawmills	1 046	-	136	-	1 374	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	5 795	-	1 094	-
26 Other manufacturing	374	-	7 000	288	4 013	-
27 Total manufacturing	1 582	-	14 357	288	10 739	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	140	-	-
30 Total industrial	1 582	-	14 357	899	12 224	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	11 220	-	1 085	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	536	8	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	11 220	536	1 093	-
42 Agriculture	-	-	2	230	3 493	-
43 Residential	-	-	18 899	651	13 706	2
44 Public administration	-	-	72	-	1 524	59
45 Commercial and other institutional	-	-	16 892	534	8 670	124
46 Statistical difference	-	-	-2 737	9	-	-



TABLEAU 9B. L'énergie primaire et secondaire -

Manitoba

- 1990 Trimestre 3 -

Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	-	282.7	...	Production	1
...	-	-	214.0	-	...	Exportations	2
...	-	-	6.1	-	...	Importations	3
...	-	-	2 212.4	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	-57.2	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	-10.3	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	2 051.3	282.7	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	5.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	3.9	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	2 041.6	282.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	0.9	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	76.2	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	1 962.2	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	21.2	*	...	Total minier	19
...	-	-	19.6	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	0.1	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	18.4	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	60.6	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	2.3	*	...	Forestier	28
...	-	-	34.2	*	...	Construction	29
...	-	-	118.2	*	...	Total industriel	30
...	-	-	161.1	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	111.7	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.1	*	...	Pipelines	38
...	-	-	131.0	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	930.7	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 334.7	*	...	Transport	41
...	-	-	310.4	*	...	Agriculture	42
...	-	-	32.7	*	...	Domestique	43
...	-	-	72.4	*	...	Administration publique	44
...	-	-	93.8	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	1.5	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
72 609	-	-	-	1 018	...	Production	1
1 042 998	-	-	7 862	-	1 050 859	Exportations	2
2 718	-	-	262	-	2 980	Importations	3
1 079 384	-	-	81 028	-	1 160 412	Transferts inter-régions	4
1 541	-	-	-1 983	-	- 441	Variation des stocks	5
32	-	-	-35	-	-2	Transferts inter-produits	6
366	-	-	- 344	-	22	Autres ajustements	7
110 572	-	-	75 031	1 018	...	Disponibilité	8
3 018	-	-	225	-	3 243	Transformé en autres combustibles:	
27	-	-	156	-	183	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
443	-	-	-	-	443	e) Production de vapeur	13
107 085	-	-	74 650	1 018	182 937	Disponibilité nette	14
...	-	-	34	*	4 300	Autoconsommation	15
...	-	-	3 178	*	3 178	Usage non-énergétique	16
...	-	-	71 360	*	178 129	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	843	*	2 797	Total minier	19
...	-	-	808	*	3 364	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	4	*	6 893	Produits chimiques	25
...	-	-	715	*	12 391	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2 457	*	29 424	Total manufacturier	27
...	-	-	90	*	90	Forestier	28
...	-	-	1 322	*	1 463	Construction	29
...	-	-	4 712	*	33 774	Total industriel	30
...	-	-	6 230	*	6 230	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	4 011	*	4 011	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	-	Maritimes	37
...	-	-	4	*	12 308	Pipelines	38
...	-	-	4 953	*	5 497	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	32 584	*	32 584	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	47 782	*	60 631	Transport	41
...	-	-	11 548	*	15 273	Agriculture	42
...	-	-	1 251	*	34 509	Domestique	43
...	-	-	2 651	*	4 305	Administration publique	44
...	-	-	3 417	*	29 638	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	57	*	-2 671	Différence statistique	46

TABLE 9C. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1990 Quarter 3

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	38.4	9.2	36.5	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-0.1	-	378.0	-1.8	254.6	-5.0
5 Stock variation (change and adj.)	-0.4	-	-58.9	-1.6	-46.4	0.2
6 Inter-product transfers	-	-	-0.2	11.8	-20.9	8.8
7 Other adjustments	0.2	-	-2.5	0.3	2.2	0.5
8 Availability	0.5	-	395.8	2.6	245.7	4.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.7	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	0.6	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.5	-	395.8	2.6	243.4	4.2
15 Producer consumption	-	-	-	-	0.2	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	395.8	2.6	243.0	4.1
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	-	4.0	0.1
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	0.9	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	x	-	-	-	3.0	0.6
27 Total manufacturing	x	-	-	-	4.4	0.6
28 Forestry	x	-	-	-	0.6	-
29 Construction	x	-	-	-	17.2	0.3
30 Total industrial	x	-	-	-	26.3	1.0
31 Railways	x	-	-	-	54.2	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	9.9	-	35.9	-
40 Retail pump sales	x	-	322.2	-	25.8	-
41 Transportation	x	-	332.2	-	115.9	-
42 Agriculture	x	-	44.7	0.1	82.8	0.3
43 Residential	x	-	-	2.0	-	2.4
44 Public administration	x	-	4.3	0.3	7.9	0.2
45 Commercial and other institutional	x	-	14.6	0.3	10.2	0.2
46 Statistical difference	x	-	-	-	0.2	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	1 331	346	1 411	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-2	-	13 103	-69	9 847	- 195
5 Stock variation (change and adj.)	-10	-	-2 040	-61	-1 793	6
6 Inter-product transfers	-	-	-8	443	- 810	342
7 Other adjustments	4	-	-85	10	84	19
8 Availability	12	-	13 719	100	9 503	161
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	66	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	22	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	12	-	13 719	100	9 415	161
15 Producer consumption	-	-	-	-	6	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	13 718	100	9 401	161
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	-	157	5
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	35	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	1	-
26 Other manufacturing	x	-	-	1	114	22
27 Total manufacturing	x	-	-	1	171	22
28 Forestry	x	-	-	-	25	-
29 Construction	x	-	-	1	665	12
30 Total industrial	x	-	-	2	1 018	39
31 Railways	x	-	-	-	2 097	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	1	-
39 Road transport and urban transit	x	-	343	-	1 388	-
40 Retail pump sales	x	-	11 169	-	996	-
41 Transportation	x	-	11 512	-	4 483	-
42 Agriculture	x	-	1 550	3	3 201	10
43 Residential	x	-	-	75	-	94
44 Public administration	x	-	150	10	306	9
45 Commercial and other institutional	x	-	506	10	393	8
46 Statistical difference	x	-	-	-	9	-

TABLEAU 90. Produits pétroliers raffinés -

Manitoba

- 1990 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	5.0	89.1	Exportations	2
-	-	-	-	2.2	2.2	Importations	3
20.8	-	6.4	38.5	39.4	730.8	Transferts inter-régions	4
-	-	-0.1	-9.5	-0.9	- 117.5	Variation des stocks	5
0.1	-	-	-0.5	1.1	-	Transferts inter-produits	6
20.9	-	-1.3	-3.7	1.7	-2.6	Autres ajustements	7
-	-	5.2	43.8	40.2	758.9	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
0.4	-	-	-	-	1.7	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	1.0	b) Énergie électrique - par industries	10
20.5	-	5.2	43.8	40.2	-	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	756.2	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	0.2	Autoconsommation	15
20.5	-	5.2	43.8	40.2	40.2	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	715.1	Usage énergétique - écoulement final	17
3.0	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
4.2	-	-	-	-	7.2	Total minier	19
X	-	-	-	-	5.1	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
0.1	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
17.3	-	-	-	-	3.6	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	22.3	Total manufacturier	27
0.2	-	-	-	-	0.7	Forestier	28
20.5	-	-	-	-	17.8	Construction	29
-	-	-	-	-	47.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	54.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.7	30.0	-	30.7	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	2.5	-	2.5	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	45.8	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	348.0	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.7	32.5	-	481.3	Transport	41
-	-	-	-	-	127.8	Agriculture	42
-	-	-	-	-	4.4	Domestique	43
-	-	1.7	9.2	-	23.6	Administration publique	44
-	-	2.8	2.1	-	30.1	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	0.2	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	1	224	3 313	Exportations	2
-	-	-	-	94	94	Importations	3
869	-	214	1 384	1 703	26 854	Transferts inter-régions	4
-	-	-4	- 341	-39	-4 282	Variation des stocks	5
-	-	-1	-17	42	-8	Transferts inter-produits	6
3	-	-44	- 132	70	-71	Autres ajustements	7
872	-	174	1 574	1 725	27 838	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
17	-	-	-	-	66	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	38	b) Énergie électrique - par industries	10
855	-	174	1 574	1 725	-	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	7	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	1 725	Autoconsommation	15
855	-	174	1 574	-	1 725	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	25 982	Usage énergétique - écoulement final	17
125	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
175	-	-	-	-	286	Total minier	19
X	-	-	-	-	209	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	1	Produits chimiques	25
3	-	-	-	-	139	Manufacturier - autres	26
720	-	-	-	-	914	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	25	Forestier	28
10	-	-	-	-	688	Construction	29
855	-	-	-	-	1 913	Total industriel	30
-	-	-	-	-	2 097	Sociétés ferrovières	31
-	-	24	1 078	-	1 102	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	90	-	90	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 731	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	12 165	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	24	1 168	-	17 187	Transport	41
-	-	-	-	-	4 764	Agriculture	42
-	-	-	-	-	169	Domestique	43
-	-	56	332	-	863	Administration publique	44
-	-	94	74	-	1 085	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	9	Différence statistique	46



TABLE 9D. Refined Petroleum Products -

Manitoba

- 1990 Quarter 3 -

Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	103.8	26.7	77.9	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-0.2	-	1 102.5	3.3	825.2	-0.1
5 Stock variation (change and adj.)	-0.8	-	-48.8	-0.8	0.5	-0.1
6 Inter-product transfers	-	-	-0.5	44.7	-77.8	32.1
7 Other adjustments	0.2	-	-1.5	-0.3	-	0.9
8 Availability	0.8	-	1 045.5	21.8	669.0	33.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5.7	0.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1.9	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.8	-	1 045.5	21.8	661.4	32.9
15 Producer consumption	-	-	-	-	0.8	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	1 045.4	22.1	659.5	32.9
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	-	12.6	1.3
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	2.7	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	X	-
23 Cement	x	-	-	-	X	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.1	-
26 Other manufacturing	x	-	-	0.2	13.5	3.8
27 Total manufacturing	x	-	-	0.2	19.0	3.8
28 Forestry	x	-	-	-	2.0	-
29 Construction	x	-	-	0.2	32.5	1.1
30 Total industrial	x	-	-	0.4	66.1	6.2
31 Railways	x	-	-	-	161.1	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	0.1	-
39 Road transport and urban transit	x	-	29.0	-	102.1	-
40 Retail pump sales	x	-	849.7	-	81.0	-
41 Transportation	x	-	878.6	-	344.3	-
42 Agriculture	x	-	113.7	0.7	190.5	5.5
43 Residential	x	-	-	14.8	-	17.1
44 Public administration	x	-	14.2	2.1	23.9	2.3
45 Commercial and other institutional	x	-	38.8	4.1	34.7	1.8
46 Statistical difference	x	-	-	-0.4	1.1	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	3 598	1 006	3 013	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-5	-	38 212	125	31 920	-3
5 Stock variation (change and adj.)	-21	-	-1 691	-30	18	-3
6 Inter-product transfers	-	-	-16	1 685	-3 009	1 243
7 Other adjustments	4	-	-54	-13	-1	33
8 Availability	21	-	36 235	821	25 879	1 276
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	222	3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	73	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	21	-	36 235	821	25 584	1 273
15 Producer consumption	-	-	2	-	31	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	36 234	834	25 511	1 273
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	1	486	51
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	104	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	X	-
23 Cement	x	-	-	-	X	-
25 Chemicals	x	-	-	-	4	-
26 Other manufacturing	x	-	-	7	521	148
27 Total manufacturing	x	-	-	7	736	148
28 Forestry	x	-	-	-	78	2
29 Construction	x	-	-	9	1 258	41
30 Total industrial	x	-	-	17	2 558	242
31 Railways	x	-	-	-	6 230	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	4	-
39 Road transport and urban transit	x	-	1 004	-	3 949	-
40 Retail pump sales	x	-	29 450	-	3 134	-
41 Transportation	x	-	30 454	-	13 317	-
42 Agriculture	x	-	3 940	26	7 370	212
43 Residential	x	-	-	557	-	663
44 Public administration	x	-	494	79	925	88
45 Commercial and other institutional	x	-	1 346	155	1 341	69
46 Statistical difference	x	-	-	-14	42	-

TABLEAU 9D. Produits pétroliers raffinés -

Manitoba

1990 Trimestre 3

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	0.4	5.2	214.0	Exportations	2
-	-	-	-	6.1	6.1	Importations	3
46.6	-	13.2	151.1	70.7	2 212.4	Transferts inter-régions	4
-2.3	-	-2.5	-4.1	1.7	-57.2	Variation des stocks	5
-0.1	-	-0.4	-1.1	3.0	-	Transferts inter-produits	6
0.1	-	-3.5	-10.2	4.2	-10.3	Autres ajustements	7
48.9	-	11.8	143.5	77.0	2 051.3	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	5.8	a) Énergie électrique - par services	9
2.0	-	-	-	-	3.9	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
46.9	-	11.8	143.5	77.0	2 041.6	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	0.9	Autoconsommation	15
-	-	-	-	76.2	76.2	Usage non-énergétique	16
46.9	-	11.8	143.5	-	1 962.2	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
7.3	-	-	-	-	21.2	Total minier	19
16.9	-	-	-	-	19.6	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	0.1	Produits chimiques	25
1.0	-	-	-	-	18.4	Manufacturier - autres	26
37.5	-	-	-	-	60.6	Total manufacturier	27
0.2	-	-	-	-	2.3	Forestier	28
0.3	-	-	-	-	34.2	Construction	29
45.4	-	-	-	-	118.2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	161.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.5	92.1	-	93.6	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	18.1	-	18.1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	131.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	930.7	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1.5	110.3	-	1 334.7	Transport	41
-	-	-	-	-	310.4	Agriculture	42
0.7	-	-	-	-	32.7	Domestique	43
-	-	4.1	25.8	-	72.4	Administration publique	44
0.8	-	6.2	7.4	-	93.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	0.7	1.5	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	16	231	7 862	Exportations	2
-	-	-	-	262	262	Importations	3
1 946	-	442	5 430	2 962	81 028	Transferts inter-régions	4
-94	-	-84	- 146	69	-1 983	Variation des stocks	5
-4	-	-12	-40	118	-35	Transferts inter-produits	6
5	-	- 119	- 366	166	- 344	Autres ajustements	7
2 042	-	395	5 155	3 208	75 031	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	225	a) Énergie électrique - par services	9
84	-	-	-	-	156	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
1 958	-	395	5 155	3 208	74 650	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	1	34	Autoconsommation	15
-	-	-	-	3 178	3 178	Usage non-énergétique	16
1 958	-	395	5 155	-	71 360	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
305	-	-	-	-	843	Total minier	19
704	-	-	-	-	808	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	4	Produits chimiques	25
40	-	-	-	-	715	Manufacturier - autres	26
1 566	-	-	-	-	2 457	Total manufacturier	27
10	-	-	-	-	90	Forestier	28
14	-	-	-	-	1 322	Construction	29
1 895	-	-	-	-	4 712	Total industriel	30
-	-	-	-	-	6 230	Sociétés ferrovières	31
-	-	50	3 310	-	3 360	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	651	-	651	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	4	Pipelines	38
-	-	-	-	-	4 953	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	32 584	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	50	3 961	-	47 782	Transport	41
-	-	-	-	-	11 548	Agriculture	42
30	-	-	-	-	1 251	Domestique	43
-	-	137	927	-	2 651	Administration publique	44
33	-	208	267	-	3 417	Commerces et autres institutions	45
1	-	-	-	29	57	Différence statistique	46

TABLE 9E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	5.0	-	-	5.0
3 Imports	-	-	1.5	0.7	-	2.2
4 Inter-regional transfers	0.6	1.6	31.5	5.3	0.5	39.4
5 Stock variation (change and adj.)	0.2	-	-0.8	-0.9	0.5	-0.9
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	1.1	1.1
7 Other adjustments	-	-	0.9	0.7	0.1	1.7
8 Availability	0.3	1.5	29.6	7.6	1.1	40.2
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	0.3	1.5	29.6	7.6	1.1	40.2
19 Total mining	-	-	-	0.4	-	0.4
27 Total manufacturing	0.3	-	1.5	1.7	-	3.5
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	28.1	0.4	-	28.5
41 Transportation	-	-	-	2.6	-	2.6
42 Agriculture	-	-	-	0.5	-	0.5
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	1.5	-	1.9	1.1	4.6
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 9F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	6.5	-	21.7	-	-	28.3
5 Stock variation (change and adj.)	0.9	-	-0.3	-	-	0.7
7 Other adjustments	1.5	-	-1.3	-	-	0.1
8 Availability	7.1	-	20.7	-	-	27.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (a) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	7.1	-	20.7	-	-	27.7
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	7.1	-	20.7	-	-	27.7
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	20.7	-	-	20.7
21 Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23 Cement	X	-	X	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	5.2	-	-	-	-	5.2
27 Total manufacturing	7.1	-	20.7	-	-	27.7
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 9G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15



Manitoba - 1990

TABLEAU 9E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation étrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	5.2	-	-	5.2	Exportations	2
-	0.2	4.5	1.4	-	6.1	Importations	3
2.4	5.3	42.6	20.4	-0.1	70.7	Transferts inter-régions	4
0.3	0.6	1.0	-1.7	1.5	1.7	Variation des stocks	5
-	-	-	-	3.0	3.0	Transferts inter-produits	6
-0.2	0.7	0.6	1.1	2.0	4.2	Autres ajustements	7
1.9	5.6	41.6	24.6	3.4	77.0	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
1.9	5.6	41.6	23.8	3.4	76.2	Écoulement final	16
-	-	-	1.5	-	1.5	Total minier	19
1.9	-	4.5	6.1	-	12.5	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	37.1	0.8	-	37.9	Construction	29
-	-	-	7.5	-	7.5	Transport	41
-	-	-	1.6	-	1.6	Agriculture	42
-	-	-	0.4	-	0.4	Administration publique	44
-	5.6	-	5.8	3.4	14.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	0.7	-	0.7	Différence statistique	46

TABLEAU 9F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
16.0	0.1	291.2	-	-	307.3	Transferts inter-régions	4
0.9	-	15.0	-	-	15.9	Variation des stocks	5
2.7	-0.1	23.7	-	-	26.3	Autres ajustements	7
17.8	-	299.8	-	-	317.7	Disponibilité	8
-	-	201.0	-	-	201.0	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
0.2	-	29.1	-	-	29.3	e) Production de vapeur	13
17.6	-	69.7	-	-	87.4	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
17.6	-	69.7	-	-	87.4	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	69.7	-	-	69.7	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
12.3	-	-	-	-	12.3	Manufacturier - autres	26
17.6	-	69.7	-	-	87.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 9G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 10A. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1990 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	1 977.3	3 206.9	1 569.1	25.9	1 102.6	-
2 Exports	0.3	-	2 634.8	474.5	59.4	-
3 Imports	-	-	-	1.4	12.0	-
4 Inter-regional transfers	- 261.0	-2 450.9	1 957.8	461.0	11.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	55.7	X	3.9	3.8	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-0.2	X	-	-	-	-
8 Availability	1 660.1	X	888.2	10.0	1 067.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 610.6	-	4.5	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	9.7	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	49.6	-	873.9	10.0	1 067.2	-
15 Producer consumption	-	-	300.3	-1.4	208.4	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	49.6	-	574.4	40.8	2 938.6	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	119.6	4.2	459.7	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	29.8	-	100.9	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	3.2	-	78.8	-
26 Other manufacturing	37.8	-	14.2	3.9	135.9	-
27 Total manufacturing	49.4	-	120.8	3.9	421.8	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	49.4	-	240.4	8.2	881.4	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	210.2	-	169.8	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	6.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	210.2	6.0	169.8	-
42 Agriculture	-	-	19.9	7.2	353.0	-
43 Residential	0.2	-	67.6	7.6	546.9	-
44 Public administration	-	-	3.1	-	15.1	-
45 Commercial and other institutional	-	-	33.2	11.8	972.3	-
46 Statistical difference	-	-	-0.8	-12.3	-	-
terajoules						
1 Production	29 660	123 498	59 280	699	3 970	-
2 Exports	5	-	99 544	11 177	214	-
3 Imports	-	-	-	39	43	-
4 Inter-regional transfers	-3 735	-94 384	73 967	11 257	43	-
5 Stock variation (change and adj.)	836	X	148	491	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-3	X	-	-	-	-
8 Availability	25 081	X	33 555	328	3 842	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	24 158	-	171	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	368	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	923	-	33 017	328	3 842	-
15 Producer consumption	-	-	11 345	-36	750	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	923	-	21 701	1 042	10 579	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	4 519	107	1 655	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	1 126	-	363	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	121	-	284	-
26 Other manufacturing	567	-	536	100	489	-
27 Total manufacturing	920	-	4 562	100	1 518	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	920	-	9 081	209	3 173	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	7 940	-	611	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	153	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	7 940	153	611	-
42 Agriculture	-	-	754	184	1 271	-
43 Residential	2	-	2 556	194	1 969	-
44 Public administration	-	-	116	-	55	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 253	301	3 500	-
46 Statistical difference	-	-	-29	- 226	-	-

TABLEAU 10A. L'énergie primaire et secondaire - Saskatchewan - 1990 Trimestre 3

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	2 079.8	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	1 141.4	2 079.8	...	Disponibilité	8
...	-	-	0.1	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1.4	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	1 139.9	2 079.8	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	126.5	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	963.7	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	13.3	X	...	Total minier	19
...	-	-	1.2	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	0.5	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	4.2	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	7.5	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.9	X	...	Forestier	28
...	-	-	25.3	X	...	Construction	29
...	-	-	47.0	X	...	Total industriel	30
...	-	-	67.9	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	14.5	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	66.0	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	340.3	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	488.7	X	...	Transport	41
...	-	-	353.6	X	...	Agriculture	42
...	-	-	9.1	X	...	Domestique	43
...	-	-	26.3	X	...	Administration publique	44
...	-	-	38.9	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
						terajoules	
217 106	-	-	X	7 487	...	Production	1
110 940	-	-	X	-	X	Exportations	2
83	-	-	X	-	X	Importations	3
-12 852	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	42 553	7 487	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
24 329	-	-	5	-	24 334	a) Énergie électrique - par services	9
368	-	-	57	-	425	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
38 109	-	-	42 490	7 487	88 086	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	5 535	X	5 535	Usage non-énergétique	16
...	-	-	35 180	X	69 424	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	528	X	6 809	Total minier	19
...	-	-	47	X	1 536	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	-	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	21	X	425	Produits chimiques	25
...	-	-	164	X	1 856	Manufacturier - autres	26
...	-	-	297	X	7 398	Total manufacturier	27
...	-	-	37	X	37	Forestier	28
...	-	-	983	X	986	Construction	29
...	-	-	1 846	X	15 229	Total industriel	30
...	-	-	2 625	X	2 625	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	519	X	519	Lignes aériennes	34
...	-	-	1	X	1	Maritimes	37
...	-	-	2	X	8 553	Pipelines	38
...	-	-	2 484	X	2 637	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	11 907	X	11 907	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	17 537	X	26 242	Transport	41
...	-	-	13 072	X	15 280	Agriculture	42
...	-	-	347	X	5 068	Domestique	43
...	-	-	964	X	1 135	Administration publique	44
...	-	-	1 415	X	6 470	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46



TABLE 10B. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1990 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	6 902.5	9 122.3	5 053.1	73.7	3 325.7	-
2 Exports	3.2	-	7 006.9	1 749.8	96.0	-
3 Imports	-	-	-	14.1	63.2	-
4 Inter-regional transfers	-1 403.9	-7 265.0	5 445.0	1 646.3	44.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	71.1	-31.2	50.6	-93.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	18.1	-6.9	-	-	-	-
8 Availability	5 442.5	1 881.6	3 440.6	77.4	3 337.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	5 325.6	-	35.9	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	26.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	1 881.6	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	116.9	-	3 378.1	77.4	3 337.7	-
15 Producer consumption	0.5	-	941.9	-0.9	1 027.1	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	116.4	-	2 411.4	127.5	8 947.1	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	335.2	12.7	1 512.5	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	105.3	-	315.2	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	9.3	-	259.9	-
26 Other manufacturing	77.5	-	147.3	15.8	358.2	-
27 Total manufacturing	112.2	-	468.6	15.8	1 210.5	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	4.7	-	-
30 Total industrial	112.2	-	803.8	33.2	2 722.9	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	587.4	-	513.3	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	18.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	587.4	18.0	513.3	-
42 Agriculture	-	-	71.1	17.7	1 022.1	-
43 Residential	4.2	-	617.1	22.9	1 838.5	-
44 Public administration	-	-	23.6	-	48.1	-
45 Commercial and other institutional	-	-	308.5	35.7	2 802.1	-
46 Statistical difference	-	-	24.7	-11.5	-	-
terajoules						
1 Production	103 538	351 300	190 908	1 986	11 972	-
2 Exports	47	-	264 720	40 463	346	-
3 Imports	-	-	-	364	227	-
4 Inter-regional transfers	-20 524	- 279 775	205 711	39 069	161	-
5 Stock variation (change and adj.)	1 066	X	1 913	-1 064	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	270	X	-	-	-	-
8 Availability	82 171	X	129 986	2 020	12 016	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	79 883	-	1 357	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	1 006	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 288	-	127 624	2 020	12 016	-
15 Producer consumption	8	-	35 585	-23	3 697	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	2 280	-	91 104	3 255	32 209	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	12 665	324	5 445	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	3 979	-	1 135	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	351	-	936	-
26 Other manufacturing	1 163	-	5 564	403	1 290	-
27 Total manufacturing	2 217	-	17 703	403	4 358	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	120	-	-
30 Total industrial	2 217	-	30 368	848	9 803	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	22 192	-	1 848	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	460	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	22 192	460	1 848	-
42 Agriculture	-	-	2 687	452	3 680	-
43 Residential	63	-	23 312	585	6 619	-
44 Public administration	-	-	891	-	173	-
45 Commercial and other institutional	-	-	11 654	911	10 088	-
46 Statistical difference	-	-	934	- 210	-	-

TABLEAU 10B. L'énergie primaire et secondaire -

Saskatchewan

- 1990 Trimestre 3

- Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	--	6 636.4	...	Production	1
...	-	-	--	-	...	Exportations	2
...	-	-	--	-	...	Importations	3
...	-	-	--	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	--	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	--	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	-	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	2 775.0	6 636.4	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	0.6	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	4.4	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	2 770.0	6 636.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	-	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	231.9	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	2 404.3	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	45.8	*	...	Total minier	19
...	-	-	5.9	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1.5	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	12.3	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	42.3	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	2.8	*	...	Forestier	28
...	-	-	55.0	*	...	Construction	29
...	-	-	145.9	*	...	Total industriel	30
...	-	-	162.4	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	44.3	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	--	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.1	*	...	Pipelines	38
...	-	-	162.9	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	840.1	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 209.9	*	...	Transport	41
...	-	-	833.5	*	...	Agriculture	42
...	-	-	38.8	*	...	Domestique	43
...	-	-	68.4	*	...	Administration publique	44
...	-	-	107.7	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	*	...	Différence statistique	46
		terajoules					
659 703	-	-	X	23 891	...	Production	1
305 575	-	-	X	-	X	Exportations	2
591	-	-	X	-	X	Importations	3
-55 358	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	102 957	23 891	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
81 240	-	-	21	-	81 261	a) Énergie électrique - par services	9
1 006	-	-	185	-	1 190	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
143 947	-	-	102 751	23 891	270 589	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	X	Autoconsommation	15
...	-	-	10 059	*	10 059	Usage non-énergétique	16
...	-	-	87 808	*	216 657	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	1 804	*	20 238	Total minier	19
...	-	-	231	*	5 344	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	62	*	1 348	Produits chimiques	25
...	-	-	482	*	8 902	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1 713	*	26 394	Total manufacturier	27
...	-	-	110	*	110	Forestier	28
...	-	-	2 140	*	2 260	Construction	29
...	-	-	5 767	*	49 001	Total industriel	30
...	-	-	6 282	*	6 282	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 586	*	1 586	Lignes aériennes	34
...	-	-	1	*	1	Maritimes	37
...	-	-	6	*	24 045	Pipelines	38
...	-	-	6 108	*	6 568	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	29 395	*	29 395	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	43 377	*	67 876	Transport	41
...	-	-	30 772	*	37 590	Agriculture	42
...	-	-	1 477	*	32 056	Domestique	43
...	-	-	2 505	*	3 569	Administration publique	44
...	-	-	3 910	*	26 564	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 10C. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1990 Quarter 3

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
<b>8 Availability</b>	<b>19.8</b>	<b>29.4</b>	<b>506.0</b>	<b>7.8</b>	<b>408.2</b>	<b>5.2</b>
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.1	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
<b>14 Net supply</b>	<b>19.8</b>	<b>29.4</b>	<b>506.0</b>	<b>7.8</b>	<b>408.1</b>	<b>5.2</b>
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
<b>17 Energy use - final demand</b>	<b>X</b>	<b>-</b>	<b>506.0</b>	<b>7.8</b>	<b>408.3</b>	<b>5.1</b>
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
<b>19 Total mining</b>	<b>X</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0.1</b>	<b>8.0</b>	<b>0.8</b>
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	1.2	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	0.4	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	2.9	0.3
<b>27 Total manufacturing</b>	<b>X</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4.9</b>	<b>0.3</b>
28 Forestry	X	-	-	-	0.7	-
29 Construction	X	-	-	0.1	22.9	0.5
<b>30 Total industrial</b>	<b>X</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0.3</b>	<b>36.5</b>	<b>1.6</b>
31 Railways	X	-	-	-	67.9	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	16.9	-	49.0	-
40 Retail pump sales	X	-	312.5	-	27.8	-
<b>41 Transportation</b>	<b>X</b>	<b>-</b>	<b>329.5</b>	<b>-</b>	<b>144.8</b>	<b>-</b>
42 Agriculture	X	-	150.1	0.4	202.6	0.4
43 Residential	X	-	-	6.4	-	2.7
44 Public administration	X	-	5.6	0.4	9.8	0.3
45 Commercial and other institutional	X	-	20.7	0.3	14.6	0.1
<b>46 Statistical difference</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
<b>8 Availability</b>	<b>523</b>	<b>1 226</b>	<b>17 537</b>	<b>292</b>	<b>15 789</b>	<b>200</b>
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
<b>14 Net supply</b>	<b>523</b>	<b>1 226</b>	<b>17 537</b>	<b>292</b>	<b>15 784</b>	<b>200</b>
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
<b>17 Energy use - final demand</b>	<b>X</b>	<b>-</b>	<b>17 537</b>	<b>292</b>	<b>15 792</b>	<b>199</b>
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
<b>19 Total mining</b>	<b>X</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>311</b>	<b>31</b>
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	47	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	14	-
26 Other manufacturing	X	-	-	1	112	10
<b>27 Total manufacturing</b>	<b>X</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>191</b>	<b>10</b>
28 Forestry	X	-	-	-	26	-
29 Construction	X	-	-	3	884	21
<b>30 Total industrial</b>	<b>X</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>10</b>	<b>1 411</b>	<b>62</b>
31 Railways	X	-	-	-	2 625	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	1	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	2	-
39 Road transport and urban transit	X	-	587	-	1 896	-
40 Retail pump sales	X	-	10 831	-	1 076	-
<b>41 Transportation</b>	<b>X</b>	<b>-</b>	<b>11 419</b>	<b>-</b>	<b>5 600</b>	<b>-</b>
42 Agriculture	X	-	5 204	14	7 836	17
43 Residential	X	-	-	243	-	104
44 Public administration	X	-	195	14	380	12
45 Commercial and other institutional	X	-	719	11	565	4
<b>46 Statistical difference</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>



TABLEAU 10C. Produits pétroliers raffinés - Saskatchewan - 1990 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits	
milliers de mètres cubes						
X	X	X	X	X	X	Production 1
X	X	X	X	X	X	Exportations 2
X	X	X	X	X	X	Importations 3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions 4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks 5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits 6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements 7
11.8	12.3	4.1	22.8	114.2	1 141.4	Disponibilité 8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:
1.4	-	-	-	-	0.1	a) Énergie électrique - par services 9
-	-	-	-	-	1.4	b) Énergie électrique - par industries 10
10.4	12.3	4.1	22.8	114.2	-	c) Production de vapeur 13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette 14
-	12.3	-	-	114.2	126.5	Autoconsommation 15
9.6	-	4.1	22.8	-	963.7	Usage non-énergétique 16
4.3	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final 17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer 18
X	-	-	-	-	13.3	Total minier 19
X	-	-	-	-	1.2	Pâtes et papier et scieries 20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie 21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage 22
0.2	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment 23
1.0	-	-	-	-	0.5	Produits chimiques 25
2.3	-	-	-	-	4.2	Manufacturier - autres 26
0.3	-	-	-	-	7.5	Total manufacturier 27
1.8	-	-	-	-	0.9	Forestier 28
8.7	-	-	-	-	25.3	Construction 29
-	-	-	-	-	47.0	Total industriel 30
-	-	-	-	-	67.9	Sociétés ferrovières 31
-	-	1.1	13.3	-	14.4	Lignes aériennes canadiennes 32
-	-	-	0.1	-	0.1	Lignes aériennes étrangères 33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques 35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères 36
-	-	-	-	-	-	Pipelines 38
-	-	-	-	-	66.0	Transport commercial et en commun 39
-	-	-	-	-	340.3	Ventes au détail (pompes) 40
-	-	1.1	13.4	-	488.7	Transport 41
-	-	-	-	-	353.6	Agriculture 42
-	-	-	-	-	9.1	Domestique 43
-	-	1.7	8.5	-	26.3	Administration publique 44
0.9	-	1.3	0.9	-	38.9	Commerces et autres institutions 45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique 46
terajoules						
X	X	X	X	X	X	Production 1
X	X	X	X	X	X	Exportations 2
X	X	X	X	X	X	Importations 3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions 4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks 5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits 6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements 7
493	520	137	820	5 014	42 553	Disponibilité 8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:
57	-	-	-	-	5	a) Énergie électrique - par services 9
-	-	-	-	-	57	b) Énergie électrique - par industries 10
436	520	137	820	5 014	-	c) Production de vapeur 13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette 14
-	521	-	-	5 014	5 535	Autoconsommation 15
402	-	137	820	-	5 535	Usage non-énergétique 16
-	-	-	-	-	35 180	Usage énergétique - écoulement final 17
181	-	-	-	-	-	Mines de fer 18
-	-	-	-	-	528	Total minier 19
X	-	-	-	-	47	Pâtes et papier et scieries 20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie 21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage 22
7	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment 23
42	-	-	-	-	21	Produits chimiques 25
96	-	-	-	-	164	Manufacturier - autres 26
11	-	-	-	-	297	Total manufacturier 27
75	-	-	-	-	37	Forestier 28
363	-	-	-	-	983	Construction 29
-	-	-	-	-	1 846	Total industriel 30
-	-	-	-	-	2 625	Sociétés ferrovières 31
-	-	38	477	-	515	Lignes aériennes canadiennes 32
-	-	-	4	-	4	Lignes aériennes étrangères 33
-	-	-	-	-	1	Lignes maritimes domestiques 35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères 36
-	-	-	-	-	2	Pipelines 38
-	-	-	-	-	2 484	Transport commercial et en commun 39
-	-	-	-	-	11 907	Ventes au détail (pompes) 40
-	-	38	481	-	17 537	Transport 41
-	-	-	-	-	13 072	Agriculture 42
-	-	-	-	-	347	Domestique 43
-	-	56	306	-	964	Administration publique 44
39	-	43	33	-	1 415	Commerces et autres institutions 45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique 46

TABLE 10D. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1990 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	46.5	85.1	1 258.4	30.6	961.7	33.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.6	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	46.5	85.1	1 258.4	30.6	961.1	33.9
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 258.4	30.4	962.2	33.6
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.7	29.5	5.0
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	5.4	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	0.6	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.1	9.0	1.2
27 Total manufacturing	X	-	-	0.1	16.0	1.2
28 Forestry	X	-	-	-	1.9	-
29 Construction	X	-	-	0.3	48.3	1.6
30 Total industrial	X	-	-	1.1	95.7	7.9
31 Railways	X	-	-	-	162.4	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	0.1	-
39 Road transport and urban transit	X	-	48.0	-	114.9	-
40 Retail pump sales	X	-	771.0	-	69.0	-
41 Transportation	X	-	819.0	-	346.5	-
42 Agriculture	X	-	365.2	1.6	458.0	8.8
43 Residential	X	-	-	25.3	-	13.6
44 Public administration	X	-	14.6	1.3	23.1	2.6
45 Commercial and other institutional	X	-	59.6	1.2	38.9	0.8
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	1 238	1 226	43 616	1 155	37 198	1 312
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	21	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 238	3 551	43 616	1 155	37 176	1 312
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	43 616	1 147	37 217	1 302
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	26	1 140	195
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	210	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	22	-
26 Other manufacturing	X	-	-	3	349	48
27 Total manufacturing	X	-	-	3	620	48
28 Forestry	X	-	-	-	72	-
29 Construction	X	-	-	11	1 869	62
30 Total industrial	X	-	-	40	3 702	304
31 Railways	X	-	-	-	6 282	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	1	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	6	-
39 Road transport and urban transit	X	-	1 664	-	4 445	-
40 Retail pump sales	X	-	26 724	-	2 670	-
41 Transportation	X	-	28 388	-	13 404	-
42 Agriculture	X	-	12 657	61	17 714	340
43 Residential	X	-	-	952	-	524
44 Public administration	X	-	506	49	892	101
45 Commercial and other institutional	X	-	2 065	45	1 506	31
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

## BLEAU 10D. Produits pétroliers raffinés -

Saskatchewan -

1990 Trimestre 3 -

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
50.9	16.9	9.1	67.1	214.7	2 775.0	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
4.4	-	-	-	-	0.6	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	4.4	b) Énergie électrique - par industries	10
46.5	16.9	9.1	67.1	214.7	-	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	17.0	-	-	214.9	231.9	Autoconsommation	15
43.4	-	9.1	67.1	-	2 404.3	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
10.6	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
0.5	-	-	-	-	45.8	Total minier	19
X	-	-	-	-	5.9	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
1.0	-	-	-	-	1.5	Produits chimiques	25
1.9	-	-	-	-	12.3	Manufacturier - autres	26
25.0	-	-	-	-	42.3	Total manufacturier	27
0.9	-	-	-	-	2.8	Forestier	28
4.7	-	-	-	-	55.0	Construction	29
41.2	-	-	-	-	145.9	Total industriel	30
-	-	-	-	-	162.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	3.2	40.2	-	43.4	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1.0	-	1.0	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	162.9	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	840.1	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	3.2	41.2	-	1 209.9	Transport	41
-	-	-	-	-	833.5	Agriculture	42
-	-	-	-	-	38.8	Domestique	43
-	-	3.3	23.6	-	68.4	Administration publique	44
2.1	-	2.7	2.3	-	107.7	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
493	717	305	2 412	9 329	102 957	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
185	-	-	-	-	21	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	185	b) Énergie électrique - par industries	10
1 940	717	305	2 412	9 329	-	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	720	-	-	9 339	10 059	Autoconsommation	15
1 810	-	305	2 412	-	87 808	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
442	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
21	-	-	-	-	1 804	Total minier	19
X	-	-	-	-	231	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
40	-	-	-	-	62	Produits chimiques	25
81	-	-	-	-	482	Manufacturier - autres	26
1 042	-	-	-	-	1 713	Total manufacturier	27
38	-	-	-	-	110	Forestier	28
198	-	-	-	-	2 140	Construction	29
1 720	-	-	-	-	5 767	Total industriel	30
-	-	-	-	-	6 282	Sociétés ferrovières	31
-	-	106	1 444	-	1 550	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	36	-	36	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	6	Pipelines	38
-	-	-	-	-	6 108	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	29 395	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	106	1 480	-	43 377	Transport	41
-	-	-	-	-	30 772	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 477	Domestique	43
1	-	109	847	-	2 505	Administration publique	44
89	-	90	84	-	3 910	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46



## Saskatchewan - 1990

TABLE 10E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	1.0	103.2	10.1	-	114.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	1.0	103.2	10.1	-	114.2
19 Total mining	-	-	-	2.0	-	2.0
27 Total manufacturing	-	-	-	0.9	-	0.9
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	103.1	0.3	-	103.4
41 Transportation	-	-	-	2.2	-	2.2
42 Agriculture	-	-	-	1.9	-	1.9
44 Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45 Commercial and other institutional	-	1.0	-	2.6	-	3.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 10F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	-	-	1 977.3	-	-	1 977.3
2 Exports	-	-	0.3	-	-	0.3
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	11.6	0.1	- 272.6	-	-	- 261.0
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	55.7	-	-	55.7
7 Other adjustments	-	-0.1	-0.1	-	-	-0.2
8 Availability	11.6	-	1 648.5	-	-	1 660.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	1 610.6	-	-	1 610.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	11.6	-	37.9	-	-	49.6
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	11.6	-	37.9	-	-	49.6
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23 Cement	X	-	X	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	37.8	-	-	37.8
27 Total manufacturing	11.6	-	37.8	-	-	49.4
43 Residential	-	-	0.2	-	-	0.2
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 10G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

## Saskatchewan - 1990

TABLEAU 10E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	2.8	176.1	35.6	0.1	214.7	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	2.8	176.1	35.9	0.1	214.9	Écoulement final	16
-	-	-	7.8	-	7.8	Total minier	19
-	-	2.1	2.4	-	4.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	174.1	0.8	-	174.9	Construction	29
-	-	-	7.4	-	7.4	Transport	41
-	-	-	9.0	-	9.0	Agriculture	42
-	-	-	0.6	-	0.6	Administration publique	44
-	2.8	-	7.9	0.1	10.8	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 10F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	6 902.5	-	-	6 902.5	Production	1
-	-	3.2	-	-	3.2	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
34.7	0.4	-1 439.0	-	-	-1 403.9	Transferts inter-régions	4
-	-	71.1	-	-	71.1	Variation des stocks	5
-	-0.4	18.5	-	-	18.1	Autres ajustements	7
34.7	-	5 407.8	-	-	5 442.5	Disponibilité	8
-	-	5 325.6	-	-	5 325.6	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
34.7	-	82.3	-	-	116.9	Disponibilité nette	14
-	-	0.5	-	-	0.5	Autoconsommation	15
34.7	-	81.7	-	-	116.4	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	77.5	-	-	77.5	Manufacturier - autres	26
34.7	-	77.5	-	-	112.2	Total manufacturier	27
-	-	4.2	-	-	4.2	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 10G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 11A. Primary and Secondary Energy -

Alberta

- 1990 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	7 431.1	20 186.4	21 573.3	3 834.0	695.0	-
2 Exports	1 923.0	1 287.9	58.8	255.2	-	-
3 Imports	-	-	-	-	0.7	-
4 Inter-regional transfers	- 458.8	-14 451.8	-15 077.4	-1 761.7	55.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	98.9	- 345.8	196.0	238.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	148.4	- 143.1	-	-	-
7 Other adjustments	122.5	-21.4	-	-	-	-
8 Availability	5 072.8	4 919.5	6 098.1	1 578.7	750.9	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	5 068.3	-	186.6	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	124.8	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	4 886.1	-	208.9	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	1.2	-	-	-14.7
14 Net supply	4.5	33.4	5 785.5	1 369.8	750.9	14.7
15 Producer consumption	2.5	33.4	2 949.4	11.4	899.3	-
16 Non-energy use	-	-	835.7	1 425.0	-	-
17 Energy use - final demand	2.0	-	2 152.6	186.0	9 500.9	14.7
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	284.4	9.6	2 586.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	14.0	-	376.6	-
21 Iron and steel	-	-	5.0	-	51.4	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	119.4	-	284.7	-
25 Chemicals	-	-	376.5	-	1 027.8	-
26 Other manufacturing	-	-	621.4	32.2	371.8	14.7
27 Total manufacturing	-	-	1 191.1	32.2	2 204.4	14.7
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.3	-	-
30 Total industrial	-	-	1 475.5	42.1	4 790.7	14.7
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	150.6	-	223.4	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	69.7	11.1	-
40 Retail pump sales	-	-	5.0	-	-	-
41 Transportation	-	-	155.7	69.7	234.5	-
42 Agriculture	-	-	39.4	20.5	388.0	-
43 Residential	2.0	-	276.7	20.2	1 294.8	-
44 Public administration	-	-	6.9	-	105.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	198.5	33.5	2 687.0	-
46 Statistical difference	-	-	- 152.2	-5.1	--	-
terajoules						
1 Production	164 438	777 378	815 040	88 651	2 502	-
2 Exports	58 460	49 597	2 221	6 803	-	-
3 Imports	-	-	2	-	2	-
4 Inter-regional transfers	-13 947	- 556 539	- 569 624	-44 152	199	-
5 Stock variation (change and adj.)	500	-13 315	7 404	7 369	-	-
6 Inter-product transfers	-	5 715	-5 406	-	-	-
7 Other adjustments	2 783	- 823	-	-	-	-
8 Availability	94 315	189 449	230 387	30 327	2 703	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	94 201	-	7 050	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	4 713	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	188 163	-	5 979	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	46	-	-	-
14 Net supply	113	1 286	218 578	24 348	2 703	40
15 Producer consumption	77	1 286	111 428	291	3 237	-
16 Non-energy use	-	-	31 574	26 163	-	-
17 Energy use - final demand	36	-	81 325	4 749	34 203	40
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	10 745	245	9 311	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	523	-	1 356	-
21 Iron and steel	-	-	187	-	185	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	4 512	-	1 025	-
25 Chemicals	-	-	14 225	-	3 700	-
26 Other manufacturing	-	-	23 476	822	1 339	40
27 Total manufacturing	-	-	44 999	822	7 936	40
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	8	-	-
30 Total industrial	-	-	55 744	1 075	17 247	40
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	5 690	-	804	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1 779	40	-
40 Retail pump sales	-	-	191	-	-	-
41 Transportation	-	-	5 881	1 779	844	-
42 Agriculture	-	-	1 489	523	1 397	-
43 Residential	36	-	10 454	516	4 661	-
44 Public administration	-	-	260	-	381	-
45 Commercial and other institutional	-	-	7 498	855	9 673	-
46 Statistical difference	-	-	-5 750	-94	--	-



TABLEAU 11A. L'énergie primaire et secondaire -

Alberta

- 1990 Trimestre 3

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	5 538.0	9 649.2	...	Production	1
...	-	-	83.1	-	...	Exportations	2
...	-	-	17.2	-	...	Importations	3
...	-	-	-2 482.3	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	- 352.6	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	74.7	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	3 417.2	9 649.2	...	Disponibilité	8
...	-	-	0.5	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	3 416.7	9 649.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	253.5	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	419.4	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	2 496.3	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	177.8	*	...	Total minier	19
...	-	-	5.9	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	0.2	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	2.2	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	8.0	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	16.5	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	4.0	*	...	Forestier	28
...	-	-	65.7	*	...	Construction	29
...	-	-	264.0	*	...	Total industriel	30
...	-	-	188.9	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	134.9	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.3	*	...	Pipelines	38
...	-	-	205.5	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 143.2	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 672.9	*	...	Transport	41
...	-	-	340.7	*	...	Agriculture	42
...	-	-	3.5	*	...	Domestique	43
...	-	-	65.5	*	...	Administration publique	44
...	-	-	149.7	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	0.1	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
1 848 007	-	-	205 890	34 737	...	Production	1
117 081	-	-	3 188	-	120 268	Exportations	2
4	-	-	730	-	734	Importations	3
-1 184 062	-	-	-94 592	-	-1 278 653	Transferts inter-régions	4
1 957	-	-	-14 145	-	-12 188	Variation des stocks	5
309	-	-	768	-	1 076	Transferts inter-produits	6
1 960	-	-	2 568	-	4 528	Autres ajustements	7
547 180	-	-	126 321	34 737	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
101 251	-	-	20	-	101 270	a) Énergie électrique - par services	9
4 713	-	-	-	-	4 713	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
194 142	-	-	-	-	194 142	d) Produits raffinés	12
46	-	-	-	-	46	e) Production de vapeur	13
247 029	-	-	126 301	34 737	408 108	Disponibilité nette	14
...	-	-	10 605	*	126 925	Autoconsommation	15
...	-	-	17 776	*	75 513	Usage non-énergétique	16
...	-	-	91 157	*	211 510	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	7 262	*	27 563	Total minier	19
...	-	-	232	*	2 117	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	10	*	382	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	5 537	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	87	*	18 012	Produits chimiques	25
...	-	-	313	*	25 990	Manufacturier - autres	26
...	-	-	650	*	54 447	Total manufacturier	27
...	-	-	155	*	155	Forestier	28
...	-	-	2 547	*	2 555	Construction	29
...	-	-	10 615	*	84 720	Total industriel	30
...	-	-	7 306	*	7 306	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	4 844	*	4 844	Lignes aériennes	34
...	-	-	1	*	1	Maritimes	37
...	-	-	11	*	6 506	Pipelines	38
...	-	-	7 725	*	9 545	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	40 144	*	40 335	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	60 030	*	68 535	Transport	41
...	-	-	12 585	*	15 994	Agriculture	42
...	-	-	133	*	15 800	Domestique	43
...	-	-	2 377	*	3 018	Administration publique	44
...	-	-	5 417	*	23 443	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	3	*	-5 840	Différence statistique	46

TABLE 11B. Primary and Secondary Energy -

Alberta

- 1990 Quarter 3 -

Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	22 435.8	58 697.1	68 015.6	12 034.2	1 691.9	-
2 Exports	5 332.9	3 462.2	171.9	735.0	-	-
3 Imports	-	-	0.7	-	2.0	-
4 Inter-regional transfers	-1 458.0	-41 267.5	-47 050.6	-5 952.4	- 529.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	127.2	- 193.2	201.0	664.6	-	-
6 Inter-product transfers	-	412.3	- 412.0	-	-	-
7 Other adjustments	121.9	- 143.2	-	-	-	-
8 Availability	15 639.6	14 429.7	20 180.8	4 682.2	1 163.9	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	15 608.5	-	657.8	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	385.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	14 318.2	-	665.7	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	4.0	-	-	-51.9
14 Net supply	31.2	111.5	19 133.4	4 016.5	1 163.9	51.9
15 Producer consumption	6.7	111.5	8 510.2	37.3	2 205.6	-
16 Non-energy use	-	-	2 450.3	3 939.9	-	-
17 Energy use - final demand	24.4	-	8 588.0	583.7	28 801.9	51.9
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	756.0	29.5	7 901.8	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	63.8	-	1 035.4	-
21 Iron and steel	-	-	25.5	-	217.9	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	339.5	-	844.5	-
25 Chemicals	-	-	1 305.0	-	3 012.5	-
26 Other manufacturing	-	-	1 702.4	108.9	1 027.4	51.9
27 Total manufacturing	-	-	3 606.5	108.9	6 419.4	51.9
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	18.7	-	-
30 Total industrial	-	-	4 362.5	157.1	14 321.2	51.9
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	466.4	-	685.5	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	209.3	39.0	-
40 Retail pump sales	-	-	15.1	-	-	-
41 Transportation	-	-	481.6	209.3	724.5	-
42 Agriculture	-	-	137.2	52.3	1 211.1	-
43 Residential	24.4	-	2 016.3	61.9	4 357.6	-
44 Public administration	-	-	58.9	-	347.6	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 531.6	103.1	7 839.9	-
46 Statistical difference	-	-	- 415.1	-2.6	--	-
terajoules						
1 Production	494 705	2 260 424	2 569 630	278 372	6 091	-
2 Exports	162 119	133 329	6 495	19 713	-	-
3 Imports	-	-	26	-	7	-
4 Inter-regional transfers	-44 316	-1 589 211	-1 777 571	- 148 877	-1 908	-
5 Stock variation (change and adj.)	1 044	-7 441	7 594	17 101	-	-
6 Inter-product transfers	-	15 878	-15 565	-	-	-
7 Other adjustments	2 764	-5 515	-	-	-	-
8 Availability	289 990	555 688	762 430	92 682	4 190	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	289 338	-	24 851	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	14 567	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	551 394	-	19 017	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	151	-	-	-
14 Net supply	652	4 294	722 860	73 665	4 190	143
15 Producer consumption	205	4 294	321 515	952	7 940	-
16 Non-energy use	-	-	92 572	72 484	-	-
17 Energy use - final demand	448	-	324 457	14 902	103 687	143
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	28 562	753	28 447	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	2 411	-	3 727	-
21 Iron and steel	-	-	963	-	785	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	12 825	-	3 040	-
25 Chemicals	-	-	49 304	-	10 845	-
26 Other manufacturing	-	-	64 318	2 780	3 699	143
27 Total manufacturing	-	-	136 253	2 780	23 110	143
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	477	-	-
30 Total industrial	-	-	164 816	4 011	51 557	143
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	17 622	-	2 468	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	5 343	140	-
40 Retail pump sales	-	-	572	-	-	-
41 Transportation	-	-	18 194	5 343	2 608	-
42 Agriculture	-	-	5 184	1 335	4 360	-
43 Residential	448	-	76 175	1 580	15 687	-
44 Public administration	-	-	2 224	-	1 251	-
45 Commercial and other institutional	-	-	57 864	2 632	28 224	-
46 Statistical difference	-	-	-15 684	-48	--	-

BLEAU 11B. L'énergie primaire et secondaire -

Alberta

- 1990 Trimestre 3 -

Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	16 219.6	29 843.5	...	Production	1
...	-	-	176.1	-	...	Exportations	2
...	-	-	54.5	-	...	Importations	3
...	0.1	-	-7 374.6	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	186.7	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-0.1	-	-46.6	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	8 863.5	29 843.5	...	Disponibilité	8
...	-	-	1.9	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	8 861.6	29 843.5	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	754.8	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	912.3	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	6 652.6	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	605.3	*	...	Total minier	19
...	-	-	21.1	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	0.9	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	6.1	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	23.4	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	52.5	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	12.1	*	...	Forestier	28
...	-	-	149.6	*	...	Construction	29
...	-	-	819.5	*	...	Total industriel	30
...	-	-	444.9	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	383.7	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	0.1	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.9	*	...	Pipelines	38
...	-	-	581.6	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	3 008.0	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 419.2	*	...	Transport	41
...	-	-	764.7	*	...	Agriculture	42
...	-	-	18.5	*	...	Domestique	43
...	-	-	210.4	*	...	Administration publique	44
...	-	-	420.2	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	0.2	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
609 218	-	-	603 107	107 437	...	Production	1
321 655	-	-	6 783	-	328 438	Exportations	2
33	-	-	2 305	-	2 339	Importations	3
561 880	2	-	- 278 670	-	-3 840 547	Transferts inter-régions	4
18 297	-	-	-6 824	-	11 474	Variation des stocks	5
312	-	-	2 197	-	2 509	Transferts inter-produits	6
-2 750	-2	-	-1 799	-	-4 550	Autres ajustements	7
704 979	-	-	327 182	107 437	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
314 188	-	-	74	-	314 262	a) Énergie électrique - par services	9
14 567	-	-	-	-	14 567	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
570 411	-	-	-	-	570 411	d) Produits raffinés	12
151	-	-	-	-	151	e) Production de vapeur	13
805 661	-	-	327 108	107 437	1 240 347	Disponibilité nette	14
...	-	-	31 567	*	366 473	Autoconsommation	15
...	-	-	37 635	*	202 690	Usage non-énergétique	16
...	-	-	243 273	*	686 909	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	24 738	*	82 500	Total minier	19
...	-	-	826	*	6 965	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	34	*	1 781	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	15 866	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	251	*	60 400	Produits chimiques	25
...	-	-	917	*	71 857	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2 067	*	164 353	Total manufacturier	27
...	-	-	475	*	475	Forestier	28
...	-	-	5 795	*	6 272	Construction	29
...	-	-	33 075	*	253 601	Total industriel	30
...	-	-	17 207	*	17 207	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	13 776	*	13 776	Lignes aériennes	34
...	-	-	4	*	4	Maritimes	37
...	-	-	37	*	20 127	Pipelines	38
...	-	-	21 819	*	27 303	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	105 675	*	106 247	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	158 518	*	184 663	Transport	41
...	-	-	28 089	*	38 968	Agriculture	42
...	-	-	710	*	94 600	Domestique	43
...	-	-	7 650	*	11 125	Administration publique	44
...	-	-	15 233	*	103 952	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	8	*	-15 724	Différence statistique	46



TABLE 11C. Refined Petroleum Products -

Alberta

- 1990 Quarter 3

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	279.2	207.9	1 963.7	41.5	1 475.3	0.6
2 Exports	-	-	20.8	0.8	46.6	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	0.1	-	- 715.9	-43.5	- 575.1	-44.8
5 Stock variation (change and adj.)	-60.1	-	51.1	-10.2	- 119.4	5.4
6 Inter-product transfers	-94.9	-	78.3	4.4	- 115.6	55.0
7 Other adjustments	3.0	-	64.8	-8.3	21.0	0.8
8 Availability	247.5	207.9	1 319.1	3.5	878.4	6.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.5	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	247.5	207.9	1 319.1	3.5	877.9	6.2
15 Producer consumption	-	207.9	0.1	-	0.3	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	1 319.0	3.5	877.6	6.1
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	1.6	71.2	0.5
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	4.9	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	0.2	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	X	-
23 Cement	x	-	-	-	X	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.9	-
26 Other manufacturing	x	-	-	0.1	6.5	0.1
27 Total manufacturing	x	-	-	0.1	12.8	0.1
28 Forestry	x	-	-	-	3.6	-
29 Construction	x	-	-	0.5	61.5	1.4
30 Total industrial	x	-	-	2.3	149.0	2.1
31 Railways	x	-	-	-	188.9	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	0.3	-
39 Road transport and urban transit	x	-	56.1	-	149.4	-
40 Retail pump sales	x	-	1 013.5	-	129.7	-
41 Transportation	x	-	1 069.5	-	468.4	-
42 Agriculture	x	-	147.5	0.1	192.9	0.2
43 Residential	x	-	-	1.0	-	2.5
44 Public administration	x	-	14.5	-	16.2	-
45 Commercial and other institutional	x	-	87.3	0.1	51.2	1.4
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	0.1
terajoules						
1 Production	7 700	8 678	68 063	1 565	57 064	22
2 Exports	-	-	720	31	1 803	1
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	4	-	-24 814	-1 638	-22 246	-1 734
5 Stock variation (change and adj.)	-1 697	-	1 770	- 385	-4 618	208
6 Inter-product transfers	-2 716	-	2 715	166	-4 470	2 129
7 Other adjustments	76	-	2 245	- 313	812	32
8 Availability	6 761	8 678	45 719	134	33 975	239
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	20	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	6 761	8 678	45 719	134	33 956	239
15 Producer consumption	-	8 678	3	-	10	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	45 715	133	33 945	236
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	61	2 752	20
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	190	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	10	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	X	-
23 Cement	x	-	-	-	X	-
25 Chemicals	x	-	-	-	33	-
26 Other manufacturing	x	-	-	4	252	5
27 Total manufacturing	x	-	-	4	493	5
28 Forestry	x	-	-	-	140	-
29 Construction	x	-	-	21	2 377	55
30 Total industrial	x	-	-	86	5 763	80
31 Railways	x	-	-	-	7 306	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	1	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	11	-
39 Road transport and urban transit	x	-	1 944	-	5 781	-
40 Retail pump sales	x	-	35 126	-	5 018	-
41 Transportation	x	-	37 071	-	18 116	-
42 Agriculture	x	-	5 114	4	7 460	7
43 Residential	x	-	-	38	-	95
44 Public administration	x	-	504	1	625	1
45 Commercial and other institutional	x	-	3 027	4	1 981	53
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	3

TABLEAU 11C. Produits pétroliers raffinés -

Alberta

- 1990 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
79.2	163.4	34.7	307.3	985.2	5 538.0	Production	1
9.0	-	-	-	5.9	83.1	Exportations	2
-	16.9	-	-	0.3	17.2	Importations	3
-57.5	-	-30.3	- 116.9	- 898.3	-2 482.3	Transferts inter-régions	4
-3.5	-2.4	-0.5	1.3	- 214.2	- 352.6	Variation des stocks	5
-	-	0.8	-16.4	88.3	-	Transferts inter-produits	6
-7.1	0.8	0.3	-0.9	0.5	74.7	Autres ajustements	7
9.0	183.4	6.0	171.9	384.3	3 417.2	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	0.5	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
9.0	183.4	6.0	171.9	384.3	3 416.7	c) Production de vapeur	13
-	45.1	-	-	-	253.5	Disponibilité nette	14
-	35.1	-	-	384.3	419.4	Autoconsommation	15
9.0	103.2	6.0	171.9	-	2 496.3	Usage non-énergétique	16
1.3	103.2	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
1.0	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	177.8	Total minier	19
X	-	-	-	-	5.9	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	0.2	Sidérurgie	21
1.3	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
1.2	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
3.5	-	-	-	-	2.2	Produits chimiques	25
0.3	-	-	-	-	8.0	Manufacturier - autres	26
2.3	-	-	-	-	16.5	Total manufacturier	27
7.5	103.2	-	-	-	4.0	Forestier	28
-	-	-	-	-	65.7	Construction	29
-	-	-	-	-	264.0	Total industriel	30
-	-	2.1	105.7	-	188.9	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	27.2	-	107.7	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	27.2	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.3	Pipelines	38
-	-	-	-	-	205.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	2.1	132.9	-	1 143.2	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 672.9	Transport	41
0.1	-	1.8	32.9	-	340.7	Agriculture	42
1.4	-	2.1	6.2	-	3.5	Domestique	43
-	-	-	-	-	65.5	Administration publique	44
-	-	-	-	-	149.7	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	0.1	Différence statistique	46
teraajoules							
3 306	6 925	1 163	11 042	40 364	205 890	Production	1
377	-	-	-	255	3 188	Exportations	2
-	716	-	-	14	730	Importations	3
-2 401	-	-1 014	-4 200	-36 547	-94 592	Transferts inter-régions	4
- 145	- 101	-17	45	-9 205	-14 145	Variation des stocks	5
-	-	26	- 588	3 505	768	Transferts inter-produits	6
- 298	32	9	-31	4	2 568	Autres ajustements	7
374	7 774	201	6 178	16 290	126 321	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	20	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
374	7 774	201	6 178	16 290	126 301	c) Production de vapeur	13
-	1 912	-	-	2	10 605	Disponibilité nette	14
-	1 488	-	-	16 288	17 776	Autoconsommation	15
374	4 374	201	6 178	-	91 157	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
55	4 374	-	-	-	-	Mines de fer	18
42	-	-	-	-	7 262	Total minier	19
-	-	-	-	-	232	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	10	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
54	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
52	-	-	-	-	87	Produits chimiques	25
148	-	-	-	-	313	Manufacturier - autres	26
14	-	-	-	-	650	Total manufacturier	27
94	-	-	-	-	155	Forestier	28
312	4 374	-	-	-	2 547	Construction	29
-	-	-	-	-	10 615	Total industriel	30
-	-	69	3 796	-	7 306	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	978	-	3 865	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	978	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	11	Pipelines	38
-	-	-	-	-	7 725	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	40 144	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	69	4 774	-	60 030	Transport	41
-	-	-	-	-	12 585	Agriculture	42
-	-	-	-	-	133	Domestique	43
2	-	62	1 182	-	2 377	Administration publique	44
60	-	70	221	-	5 417	Commerces et autres institutions	45
-	1	-	-	-	3	Différence statistique	46

TABLE 11D. Refined Petroleum Products -

Alberta

- 1990 Quarter 3 -

Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	875.6	638.4	5 410.5	128.2	4 513.1	2.1
2 Exports	-	-	41.6	2.1	88.3	--
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-0.3	-	-2 327.5	- 101.2	-2 023.7	-87.5
5 Stock variation (change and adj.)	-4.1	-	- 104.2	-12.5	- 114.3	2.0
6 Inter-product transfers	- 312.0	-	299.1	-10.1	- 285.2	134.1
7 Other adjustments	-25.6	-	29.4	-10.8	-7.8	-8.9
8 Availability	541.8	638.4	3 474.0	16.5	2 222.4	37.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.9	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	541.8	638.4	3 474.0	16.5	2 220.5	37.8
15 Producer consumption	-	638.4	0.2	--	0.7	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	3 473.8	16.8	2 218.7	37.8
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	5.6	224.7	14.4
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	17.7	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	0.9	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	X	-
23 Cement	x	-	-	-	X	-
25 Chemicals	x	-	-	-	1.7	-
26 Other manufacturing	x	-	-	0.7	18.1	0.6
27 Total manufacturing	x	-	-	0.7	39.4	0.6
28 Forestry	x	-	-	--	10.1	--
29 Construction	x	-	-	1.4	139.4	5.9
30 Total industrial	x	-	-	7.6	413.6	20.9
31 Railways	x	-	-	-	444.9	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	0.1	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	0.9	-
39 Road transport and urban transit	x	-	168.1	-	413.5	-
40 Retail pump sales	x	-	2 655.7	-	352.4	-
41 Transportation	x	-	2 823.8	-	1 211.7	-
42 Agriculture	x	-	370.9	0.4	391.7	1.7
43 Residential	x	-	-	7.1	-	11.4
44 Public administration	x	-	38.6	0.1	49.5	0.4
45 Commercial and other institutional	x	-	240.4	1.6	152.2	3.4
46 Statistical difference	x	-	--	-0.3	1.0	--
terajoules						
1 Production	24 205	26 639	187 526	4 831	174 566	83
2 Exports	-	-	1 443	79	3 415	1
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-8	-	-80 672	-3 813	-78 277	-3 384
5 Stock variation (change and adj.)	-98	-	-3 613	- 472	-4 420	76
6 Inter-product transfers	-8 929	-	10 366	- 382	-11 030	5 187
7 Other adjustments	- 741	-	1 019	- 408	- 302	- 345
8 Availability	14 625	26 639	120 408	622	85 962	1 464
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	74	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	14 625	26 639	120 408	622	85 888	1 464
15 Producer consumption	-	26 639	9	--	29	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	120 400	635	85 821	1 464
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	210	8 691	555
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	685	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	34	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	X	-
23 Cement	x	-	-	-	X	-
25 Chemicals	x	-	-	-	65	-
26 Other manufacturing	x	-	-	26	701	25
27 Total manufacturing	x	-	-	26	1 524	25
28 Forestry	x	-	-	--	391	--
29 Construction	x	-	-	51	5 391	229
30 Total industrial	x	-	-	286	15 997	810
31 Railways	x	-	-	-	17 207	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	4	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	37	-
39 Road transport and urban transit	x	-	5 826	-	15 993	-
40 Retail pump sales	x	-	92 046	-	13 629	-
41 Transportation	x	-	97 872	-	46 870	-
42 Agriculture	x	-	12 857	16	15 151	65
43 Residential	x	-	-	269	-	441
44 Public administration	x	-	1 339	4	1 916	16
45 Commercial and other institutional	x	-	8 332	60	5 887	132
46 Statistical difference	x	-	--	-13	39	--



TABLEAU 11D. Produits pétroliers raffinés -

Alberta

1990 Trimestre 3

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
230.7	517.0	73.1	905.1	2 925.8	16 219.6	Production	1
36.9	-	-	-	7.1	176.1	Exportations	2
-	53.6	-	-	0.9	54.5	Importations	3
- 143.3	-	-67.3	- 349.5	-2 274.3	-7 374.6	Transferts inter-régions	4
9.9	1.3	-2.2	27.5	9.8	- 186.7	Variation des stocks	5
1.4	-	2.0	-22.5	193.1	-	Transferts inter-produits	6
-16.2	1.7	2.4	4.4	-15.2	-46.6	Autres ajustements	7
25.7	571.1	12.4	510.0	813.3	8 863.5	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	1.9	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
25.7	571.1	12.4	510.0	813.3	8 861.6	e) Production de vapeur	13
-	115.2	-	-	0.1	754.8	Disponibilité nette	14
-	98.7	-	-	813.6	912.3	Autoconsommation	15
25.8	357.1	12.4	510.1	-	6 652.6	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
3.5	357.1	-	-	-	-	Mines de fer	18
3.4	-	-	-	-	605.3	Total minier	19
-	-	-	-	-	21.1	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	0.9	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
4.5	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
4.0	-	-	-	-	6.1	Produits chimiques	25
11.8	-	-	-	-	23.4	Manufacturier - autres	26
2.0	-	-	-	-	52.5	Total manufacturier	27
3.0	-	-	-	-	12.1	Forestier	28
20.3	357.1	-	-	-	149.6	Construction	29
-	-	-	-	-	819.5	Total industriel	30
-	-	-	-	-	444.9	Sociétés ferrovières	31
-	-	4.1	291.9	-	296.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	87.7	-	87.7	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	0.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.9	Pipelines	38
-	-	-	-	-	581.6	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	3 008.0	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	4.1	379.6	-	4 419.2	Transport	41
-	-	-	-	-	764.7	Agriculture	42
-	-	-	-	-	18.5	Domestique	43
1.6	-	3.4	116.7	-	210.4	Administration publique	44
3.8	-	5.0	13.8	-	420.2	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-0.4	0.2	Différence statistique	46
teraajoules							
9 627	21 912	2 451	32 520	118 749	603 107	Production	1
1 540	-	-	-	305	6 783	Exportations	2
-	2 272	-	-	34	2 305	Importations	3
-5 981	-	-2 255	-12 557	-91 723	- 278 670	Transferts inter-régions	4
415	54	-72	989	319	-6 824	Variation des stocks	5
60	-	68	- 808	7 664	2 197	Transferts inter-produits	6
- 677	73	81	159	- 659	-1 799	Autres ajustements	7
1 075	24 202	417	18 326	33 442	327 182	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	74	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
1 075	24 202	417	18 326	33 442	327 108	e) Production de vapeur	13
-	4 884	-	-	6	31 567	Disponibilité nette	14
-	4 183	-	-	33 452	37 635	Autoconsommation	15
1 075	15 134	417	18 328	-	243 273	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
147	15 134	-	-	-	-	Mines de fer	18
141	-	-	-	-	24 738	Total minier	19
-	-	-	-	-	826	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	34	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
186	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
166	-	-	-	-	251	Produits chimiques	25
493	-	-	-	-	917	Manufacturier - autres	26
84	-	-	-	-	2 067	Total manufacturier	27
124	-	-	-	-	475	Forestier	28
848	15 134	-	-	-	5 795	Construction	29
-	-	-	-	-	33 075	Total industriel	30
-	-	-	-	-	17 207	Sociétés ferrovières	31
-	-	137	10 487	-	10 624	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	3 152	-	3 152	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	4	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	37	Pipelines	38
-	-	-	-	-	21 819	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	105 675	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	137	13 639	-	158 518	Transport	41
-	-	-	-	-	28 089	Agriculture	42
-	-	-	-	-	710	Domestique	43
69	-	113	4 193	-	7 650	Administration publique	44
158	-	168	496	-	15 233	Commerces et autres institutions	45
-1	1	-	-2	-16	8	Différence statistique	46

TABLE 11E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	53.0	3.7	307.5	43.6	577.3	985.2
2 Exports	-	0.6	5.3	-	-	5.9
3 Imports	-	-	-	0.3	-	0.3
4 Inter-regional transfers	0.7	-0.3	- 167.9	-8.0	- 722.8	- 898.3
5 Stock variation (change and adj.)	0.3	0.7	- 145.0	-3.4	-66.8	- 214.2
6 Inter-product transfers	-	2.0	-	-0.2	86.4	88.3
7 Other adjustments	-0.3	2.8	-2.4	-11.0	11.3	0.5
8 Availability	53.0	7.1	276.9	28.3	19.1	384.3
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	53.0	7.1	276.9	28.3	19.1	384.3
19 Total mining	-	-	-	5.9	-	5.9
27 Total manufacturing	53.0	-	18.4	3.8	-	75.2
28 Forestry	-	-	-	0.3	-	0.3
29 Construction	-	-	258.5	1.9	-	260.4
41 Transportation	-	-	-	5.0	-	5.0
42 Agriculture	-	-	-	1.1	-	1.1
44 Public administration	-	-	-	0.5	-	0.5
45 Commercial and other institutional	-	7.1	-	9.9	19.1	36.0
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 11F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	2 351.1	5 080.0	-	-	-	7 431.1
2 Exports	1 923.0	-	-	-	-	1 923.0
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 458.7	-0.1	-	-	-	- 458.8
5 Stock variation (change and adj.)	- 108.3	207.2	-	-	-	98.9
7 Other adjustments	44.7	77.7	-	-	-	122.5
8 Availability	122.4	4 950.4	-	-	-	5 072.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	119.9	4 948.4	-	-	-	5 068.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2.6	2.0	-	-	-	4.5
15 Producer consumption	2.5	-	-	-	-	2.5
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	2.0	-	-	-	2.0
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	2.0	-	-	-	2.0
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 11G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

TABLEAU 11E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation et chimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
189.7	10.1	702.3	132.1	1 891.7	2 925.8	Production	1
-	1.3	5.8	-	-	7.1	Exportations	2
-	-	-	0.9	-	0.9	Importations	3
2.2	-1.4	- 253.4	-28.6	-1 993.1	-2 274.3	Transferts inter-régions	4
0.3	1.2	-15.1	-6.8	30.2	9.8	Variation des stocks	5
-	5.5	-	-0.5	188.1	193.1	Transferts inter-produits	6
-0.3	6.5	-8.5	-24.1	11.2	-15.2	Autres ajustements	7
191.2	18.2	449.7	86.6	67.6	813.3	Disponibilité	8
-	-	-	0.1	-	0.1	Autoconsommation	15
191.2	18.2	449.7	86.9	67.6	813.6	Écoulement final	16
-	-	-	18.3	-	18.3	Total minier	19
191.2	-	53.5	11.9	-	256.6	Total manufacturier	27
-	-	-	1.1	-	1.1	Forestier	28
-	-	396.1	5.4	-	401.5	Construction	29
-	-	-	16.4	-	16.4	Transport	41
-	-	-	3.9	-	3.9	Agriculture	42
-	-	-	1.5	-	1.5	Administration publique	44
-	18.2	-	28.5	67.6	114.2	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-0.4	-	-0.4	Différence statistique	46

TABLEAU 11F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
6 952.9	15 482.9	-	-	-	22 435.8	Production	1
5 332.8	-	-	-	-	5 332.9	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-1 457.5	-0.5	-	-	-	-1 458.0	Transferts inter-régions	4
- 106.1	233.3	-	-	-	127.2	Variation des stocks	5
44.1	77.8	-	-	-	121.9	Autres ajustements	7
312.8	15 326.8	-	-	-	15 639.6	Disponibilité	8
306.0	15 302.5	-	-	-	15 608.5	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
6.8	24.4	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
6.7	-	-	-	-	31.2	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	6.7	Autoconsommation	15
0.1	24.4	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	24.4	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
0	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
0.1	24.4	-	-	-	24.4	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 11G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15



TABLE 12A. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1990 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro.)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	5 824.8	530.2	2 271.9	84.5	14 840.1	-
2 Exports	5 996.4	144.5	4 151.8	86.2	2 433.9	-
3 Imports	-	-	-	14.5	85.2	-
4 Inter-regional transfers	- 241.5	1 357.6	3 360.2	34.8	-64.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 474.8	-11.0	271.1	4.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-7.8	24.6	-	-	-	-
8 Availability	54.0	1 778.9	1 209.2	43.5	12 426.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	58.7	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	16.8	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	1 778.9	-	6.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	54.0	-	1 133.7	37.5	12 426.5	-
15 Producer consumption	35.1	-	197.0	1.0	1 224.4	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	18.8	-	889.7	97.2	11 960.5	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	16.1	3.5	876.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	139.9	-	3 199.6	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	31.6	-	94.5	-
25 Chemicals	-	-	149.3	-	435.0	-
26 Other manufacturing	-	-	146.2	3.2	459.1	-
27 Total manufacturing	18.8	-	518.2	3.2	5 813.7	-
28 Forestry	-	-	0.3	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.2	-	-
30 Total industrial	18.8	-	534.6	6.9	6 690.2	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	64.2	-	14.7	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	49.7	22.2	-
40 Retail pump sales	-	-	6.6	-	-	-
41 Transportation	-	-	70.8	49.7	36.8	-
42 Agriculture	-	-	11.4	4.7	109.2	-
43 Residential	-	-	150.0	9.3	2 401.3	-
44 Public administration	-	-	2.7	-	206.6	-
45 Commercial and other institutional	-	-	120.1	26.6	2 516.4	-
46 Statistical difference	-	-	47.0	-	-	-
terajoules						
1 Production	177 657	20 418	85 834	2 249	53 424	-
2 Exports	182 889	5 565	156 854	2 376	8 762	-
3 Imports	-	-	-	373	307	-
4 Inter-regional transfers	-7 365	52 281	126 948	898	- 234	-
5 Stock variation (change and adj.)	-14 480	- 423	10 242	105	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 237	949	-	-	-	-
8 Availability	1 646	68 507	45 685	1 039	44 735	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	2 218	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	635	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	68 507	-	172	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 646	-	42 833	867	44 735	-
15 Producer consumption	1 072	-	7 443	26	4 408	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	574	-	33 613	2 482	43 058	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	610	89	3 156	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	5 285	-	11 518	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	1 193	-	340	-
25 Chemicals	-	-	5 642	-	1 566	-
26 Other manufacturing	-	-	5 522	82	1 653	-
27 Total manufacturing	574	-	19 576	82	20 929	-
28 Forestry	-	-	12	-	-	-
29 Construction	-	-	-	5	-	-
30 Total industrial	574	-	20 199	176	24 085	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	2 426	-	53	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1 269	80	-
40 Retail pump sales	-	-	250	-	-	-
41 Transportation	-	-	2 676	1 269	133	-
42 Agriculture	-	-	431	120	393	-
43 Residential	-	-	5 667	237	8 645	-
44 Public administration	-	-	102	-	744	-
45 Commercial and other institutional	-	-	4 539	679	9 059	-
46 Statistical difference	-	-	1 777	-	-	-

TABLEAU 12A. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1990 Trimestre 3

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	2 419.0	758.4	...	Production	1
...	-	-	244.5	-	...	Exportations	2
...	5.6	-	153.2	-	...	Importations	3
...	-	-	731.2	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-0.7	-	124.3	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	510.0	-	...	Autres ajustements	7
...	6.4	-	2 673.2	758.4	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	4.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	28.4	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	6.4	-	2 640.3	758.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	119.2	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	210.4	*	...	Usage non-énergétique	16
...	6.4	-	2 250.1	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	69.6	*	...	Total minier	19
...	-	-	111.2	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	3.7	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	11.3	*	...	Manufacturier - autres	26
...	6.4	-	128.2	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	53.8	*	...	Forestier	28
...	-	-	36.2	*	...	Construction	29
...	6.4	-	287.8	*	...	Total industriel	30
...	-	-	113.9	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	225.1	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	236.5	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.9	*	...	Pipelines	38
...	-	-	215.7	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	934.1	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 726.2	*	...	Transport	41
...	-	-	36.5	*	...	Agriculture	42
...	-	-	27.4	*	...	Domestique	43
...	-	-	45.7	*	...	Administration publique	44
...	-	-	126.6	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.1	*	...	Différence statistique	46
					terajoules		
339 582	-	-	89 264	2 730	...	Production	1
356 446	-	-	9 038	-	365 483	Exportations	2
680	162	-	6 187	-	7 029	Importations	3
172 528	-	-	29 021	-	201 549	Transferts inter-régions	4
-4 556	-21	-	-4 655	-	-9 232	Variation des stocks	5
-	-	-	195	-	195	Transferts inter-produits	6
712	1	-	-20 301	-	-19 588	Autres ajustements	7
161 612	184	-	99 984	2 730	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
2 218	-	-	175	-	2 392	a) Énergie électrique - par services	9
635	-	-	1 151	-	1 786	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
68 679	-	-	-	-	68 679	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
90 081	184	-	98 659	2 730	191 654	Disponibilité nette	14
...	-	-	4 911	*	17 859	Autoconsommation	15
...	1	-	8 979	*	8 980	Usage non-énergétique	16
...	183	-	83 134	*	163 044	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	X	Mines de fer	18
...	-	-	2 705	*	6 561	Total minier	19
...	-	-	4 576	*	21 379	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	1 533	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	153	*	7 361	Produits chimiques	25
...	-	-	441	*	7 697	Manufacturier - autres	26
...	183	-	5 254	*	46 599	Total manufacturier	27
...	-	-	2 192	*	2 205	Forestier	28
...	-	-	1 399	*	1 405	Construction	29
...	183	-	11 551	*	56 768	Total industriel	30
...	-	-	4 404	*	4 404	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	8 077	*	8 077	Lignes aériennes	34
...	-	-	9 533	*	9 533	Maritimes	37
...	-	-	35	*	2 513	Pipelines	38
...	-	-	8 134	*	9 482	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	32 648	*	32 898	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	62 829	*	66 907	Transport	41
...	-	-	1 340	*	2 284	Agriculture	42
...	-	-	1 056	*	15 605	Domestique	43
...	-	-	1 692	*	2 538	Administration publique	44
...	-	-	4 664	*	18 941	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-6	*	1 771	Différence statistique	46

TABLE 12B. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1990 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	18 496.5	1 658.3	7 921.3	312.3	41 216.7	-
2 Exports	17 802.0	869.8	13 731.5	264.4	4 244.0	-
3 Imports	-	-	-	40.9	1 804.2	-
4 Inter-regional transfers	- 768.5	4 093.9	11 278.3	135.9	478.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 263.1	-50.0	232.4	13.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-14.7	34.8	-	-	-	-
8 Availability	174.4	4 967.2	5 235.7	211.6	39 255.3	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	240.9	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	51.9	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	4 967.2	-	18.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	174.4	-	4 942.9	193.6	39 255.3	-
15 Producer consumption	94.6	-	694.4	1.9	3 350.0	-
16 Non-energy use	-	-	-	8.8	-	-
17 Energy use - final demand	79.7	-	4 124.5	341.2	38 529.8	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	80.8	13.5	2 832.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	482.0	-	9 887.8	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	84.5	-	274.7	-
25 Chemicals	-	-	477.6	-	1 367.1	-
26 Other manufacturing	-	-	605.4	15.6	1 407.8	-
27 Total manufacturing	79.7	-	1 793.7	15.6	17 920.7	-
28 Forestry	-	-	2.0	-	-	-
29 Construction	-	-	-	12.8	-	-
30 Total industrial	79.7	-	1 876.6	41.9	20 753.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	263.2	-	45.4	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	150.1	68.0	-
40 Retail pump sales	-	-	18.0	-	-	-
41 Transportation	-	-	281.2	150.1	113.4	-
42 Agriculture	-	-	57.5	12.2	182.8	-
43 Residential	-	-	1 075.0	35.6	8 936.9	-
44 Public administration	-	-	19.0	-	670.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	815.1	101.4	7 873.8	-
46 Statistical difference	-	-	124.0	-	-	-
terajoules						
1 Production	564 143	63 861	299 266	8 337	148 380	-
2 Exports	542 962	33 496	518 774	7 266	15 278	-
3 Imports	-	-	-	1 047	6 495	-
4 Inter-regional transfers	-23 439	157 656	426 092	3 481	1 723	-
5 Stock variation (change and adj.)	-8 025	-1 924	8 778	362	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 448	1 342	-	-	-	-
8 Availability	5 318	191 287	197 806	5 237	141 319	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	9 103	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	1 963	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	191 287	-	515	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5 318	-	186 741	4 722	141 319	-
15 Producer consumption	2 886	-	26 234	49	12 060	-
16 Non-energy use	-	-	-	252	-	-
17 Energy use - final demand	2 432	-	155 824	8 711	138 707	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	3 054	345	10 196	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	18 209	-	35 596	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	3 192	-	989	-
25 Chemicals	-	-	18 044	-	4 921	-
26 Other manufacturing	-	-	22 873	398	5 068	-
27 Total manufacturing	2 432	-	67 768	398	64 514	-
28 Forestry	-	-	76	-	-	-
29 Construction	-	-	-	327	-	-
30 Total industrial	2 432	-	70 898	1 070	74 711	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	9 945	-	163	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3 832	245	-
40 Retail pump sales	-	-	678	-	-	-
41 Transportation	-	-	10 624	3 832	408	-
42 Agriculture	-	-	2 172	311	658	-
43 Residential	-	-	40 615	909	32 173	-
44 Public administration	-	-	719	-	2 412	-
45 Commercial and other institutional	-	-	30 796	2 589	28 346	-
46 Statistical difference	-	-	4 683	1	-	-



TABLEAU 12B. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1990 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes	gigalitres	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	6 745.2	2 624.5	...	Production	1
...	-	-	730.7	-	...	Exportations	2
...	19.3	-	641.9	-	...	Importations	3
...	-	-	2 314.2	-	...	Transferts inter-régions	4
...	0.6	-	71.9	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	0.1	-	-1 462.1	-	...	Autres ajustements	7
...	18.9	-	7 436.5	2 624.5	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	16.4	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	83.8	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	18.9	-	7 336.3	2 624.5	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	334.9	*	...	Autoconsommation	15
...	0.1	-	435.6	*	...	Usage non-énergétique	16
...	18.8	-	6 400.5	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	224.0	*	...	Total minier	19
...	-	-	425.7	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	9.1	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	32.4	*	...	Manufacturier - autres	26
...	18.8	-	473.8	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	142.7	*	...	Forestier	28
...	-	-	113.1	*	...	Construction	29
...	18.8	-	953.6	*	...	Total industriel	30
...	-	-	308.2	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	651.5	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	547.4	*	...	Maritimes	37
...	-	-	5.8	*	...	Pipelines	38
...	-	-	600.2	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 528.4	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 641.6	*	...	Transport	41
...	-	-	110.9	*	...	Agriculture	42
...	-	-	163.7	*	...	Domestique	43
...	-	-	127.5	*	...	Administration publique	44
...	-	-	403.1	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	7.0	*	...	Différence statistique	46
						terajoules	
1 083 986	-	-	249 018	9 448	...	Production	1
1 117 776	-	-	26 667	-	1 144 443	Exportations	2
7 542	556	-	25 607	-	33 706	Importations	3
565 512	-	-	90 126	-	655 638	Transferts inter-régions	4
- 809	16	-	2 875	-	2 082	Variation des stocks	5
-	-	-	738	-	738	Transferts inter-produits	6
893	4	-	-58 051	-	-57 153	Autres ajustements	7
540 967	544	-	277 897	9 448	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
9 103	-	-	635	-	9 738	a) Énergie électrique - par services	9
1 963	-	-	3 409	-	5 372	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
191 802	-	-	-	-	191 802	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
338 100	544	-	273 853	9 448	621 945	Disponibilité nette	14
...	-	-	13 793	*	55 023	Autoconsommation	15
...	3	-	18 350	*	18 605	Usage non-énergétique	16
...	541	-	237 134	*	543 349	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	X	Mines de fer	18
...	-	-	8 692	*	22 287	Total minier	19
...	-	-	17 563	*	71 368	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	4 181	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	376	*	23 341	Produits chimiques	25
...	-	-	1 270	*	29 610	Manufacturier - autres	26
...	541	-	19 477	*	155 130	Total manufacturier	27
...	-	-	5 777	*	5 853	Forestier	28
...	-	-	4 441	*	4 767	Construction	29
...	541	-	38 387	*	188 038	Total industriel	30
...	-	-	11 923	*	11 923	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	23 381	*	23 381	Lignes aériennes	34
...	-	-	22 105	*	22 105	Maritimes	37
...	-	-	225	*	10 333	Pipelines	38
...	-	-	22 614	*	26 691	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	88 380	*	89 058	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	168 627	*	183 491	Transport	41
...	-	-	4 094	*	7 235	Agriculture	42
...	-	-	6 318	*	80 015	Domestique	43
...	-	-	4 767	*	7 898	Administration publique	44
...	-	-	14 942	*	76 673	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	285	*	4 968	Différence statistique	46

TABLE 12C. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1990 Quarter 3

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	72.3	101.8	944.6	62.8	661.8	-
2 Exports	-	-	72.2	0.1	105.8	2.4
3 Imports	-	-	22.8	-	-	2.4
4 Inter-regional transfers	-	-	36.1	17.9	62.9	8.5
5 Stock variation (change and adj.)	-0.7	-	-29.3	-60.2	5.7	0.6
6 Inter-product transfers	-7.1	-	12.1	- 141.2	69.4	38.1
7 Other adjustments	-1.1	-1.5	9.1	5.3	17.4	0.9
8 Availability	64.8	100.4	981.7	4.8	700.0	47.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	4.5	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	11.2	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	64.8	100.4	981.7	4.8	684.3	47.2
15 Producer consumption	4.1	100.4	0.1	-	0.8	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	981.6	4.8	683.4	47.2
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	0.9	62.7	1.1
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	21.4	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.2	-
26 Other manufacturing	x	-	-	0.1	8.1	1.1
27 Total manufacturing	x	-	-	0.1	30.6	1.1
28 Forestry	x	-	-	0.1	17.3	0.3
29 Construction	x	-	-	-	30.6	5.4
30 Total industrial	x	-	-	1.1	141.3	7.9
31 Railways	x	-	-	-	113.9	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	107.9	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	2.2	-
38 Pipelines	x	-	-	-	0.9	-
39 Road transport and urban transit	x	-	52.3	-	163.4	-
40 Retail pump sales	x	-	866.7	-	67.5	-
41 Transportation	x	-	919.0	-	455.8	-
42 Agriculture	x	-	17.3	0.9	13.9	4.3
43 Residential	x	-	-	1.9	-	25.4
44 Public administration	x	-	4.7	0.1	22.2	1.0
45 Commercial and other institutional	x	-	40.6	0.7	50.2	8.7
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-0.1
terajoules						
1 Production	1 963	4 250	32 739	2 366	25 600	-
2 Exports	-	-	2 501	4	4 092	93
3 Imports	-	-	789	-	-	85
4 Inter-regional transfers	-	-	1 251	675	2 433	346
5 Stock variation (change and adj.)	-18	-	-1 015	-2 266	219	22
6 Inter-product transfers	- 202	-	419	-5 322	2 683	1 474
7 Other adjustments	-35	-61	316	200	672	33
8 Availability	1 744	4 188	34 027	182	27 078	1 824
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	175	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	435	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 744	4 188	34 027	182	26 468	1 824
15 Producer consumption	104	4 188	4	-	33	1
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	34 024	182	26 436	1 827
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	35	2 426	42
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	829	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	8	-
26 Other manufacturing	x	-	-	4	312	42
27 Total manufacturing	x	-	-	4	1 185	42
28 Forestry	x	-	-	2	671	11
29 Construction	x	-	-	2	1 183	211
30 Total industrial	x	-	-	43	5 465	305
31 Railways	x	-	-	-	4 404	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	4 175	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	86	-
38 Pipelines	x	-	-	-	35	-
39 Road transport and urban transit	x	-	1 814	-	6 320	-
40 Retail pump sales	x	-	30 039	-	2 610	-
41 Transportation	x	-	31 853	-	17 629	-
42 Agriculture	x	-	600	35	540	166
43 Residential	x	-	-	73	-	983
44 Public administration	x	-	164	4	860	37
45 Commercial and other institutional	x	-	1 408	27	1 942	336
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-3

BLEAU 120. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1990 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
157.2	11.2	4.5	277.1	125.6	2 419.0	Production	1
3.2	-	0.1	44.7	16.1	244.5	Exportations	2
94.5	20.3	1.8	4.8	6.9	153.2	Importations	3
15.3	-	9.2	-3.8	584.6	731.2	Transferts inter-régions	4
-13.3	-	-0.3	-26.4	-0.4	- 124.3	Variation des stocks	5
-0.1	-	-2.9	1.6	30.1	-	Transferts inter-produits	6
8.1	-	0.3	-8.1	- 540.4	- 510.0	Autres ajustements	7
285.1	31.5	13.2	253.4	191.2	2 673.2	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
17.2	-	-	-	-	4.5	a) Énergie électrique - par services	9
267.9	31.5	13.2	253.4	191.2	2 640.3	b) Énergie électrique - par industries	10
2.5	11.2	-	0.1	-	119.2	c) Production de vapeur	13
-	19.2	-	-	191.2	210.4	Disponibilité nette	14
265.4	1.1	13.1	253.3	-	2 250.1	Autoconsommation	15
X	-	-	-	-	X	Usage non-énergétique	16
4.9	-	-	-	-	69.6	Usage énergétique - écoulement final	17
89.8	-	-	-	-	111.2	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	X	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	1.1	-	-	-	X	Sidérurgie	21
3.5	-	-	-	-	3.7	Fonte et affinage	22
2.0	-	-	-	-	11.3	Fabricants de ciment	23
95.3	1.1	-	-	-	128.2	Produits chimiques	25
36.1	-	-	-	-	53.8	Manufacturier - autres	26
0.1	-	-	-	-	36.2	Total manufacturier	27
136.4	1.1	-	-	-	287.8	Forestier	28
-	-	-	-	-	113.9	Construction	29
-	-	4.9	174.9	-	179.9	Total industriel	30
78.6	-	-	45.3	-	45.3	Sociétés ferrovières	31
47.7	-	-	-	-	186.5	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	50.0	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	0.9	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	215.7	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	934.1	Pipelines	38
126.3	-	4.9	220.2	-	1 726.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	36.5	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	27.4	Transport	41
0.1	-	3.1	14.5	-	45.7	Agriculture	42
2.6	-	5.1	18.7	-	126.6	Domestique	43
-	-	-	-	-0.1	-0.1	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
6 562	473	151	9 958	5 204	89 264	Production	1
134	-	3	1 605	607	9 038	Exportations	2
3 943	860	61	172	277	6 187	Importations	3
637	-	309	- 135	23 505	29 021	Transferts inter-régions	4
- 554	-	-11	- 948	-85	-4 655	Variation des stocks	5
-3	-	-98	57	1 187	195	Transferts inter-produits	6
338	-	11	- 290	-21 485	-20 301	Autres ajustements	7
11 897	1 333	441	9 104	8 165	99 984	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
716	-	-	-	-	175	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	1 151	b) Énergie électrique - par industries	10
11 180	1 333	441	9 104	8 165	98 659	c) Production de vapeur	13
104	473	1	2	2	4 911	Disponibilité nette	14
-	814	-	-	8 166	8 979	Autoconsommation	15
11 076	47	440	9 102	-	83 134	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
203	-	-	-	-	2 705	Mines de fer	18
3 747	-	-	-	-	4 576	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	47	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
146	-	-	-	-	153	Fabricants de ciment	23
83	-	-	-	-	441	Produits chimiques	25
3 976	47	-	-	-	5 254	Manufacturier - autres	26
1 508	-	-	-	-	2 192	Total manufacturier	27
4	-	-	-	-	1 399	Forestier	28
5 691	47	-	-	-	11 551	Construction	29
-	-	-	-	-	4 404	Total industriel	30
-	-	165	6 286	-	6 450	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	1 626	-	1 626	Lignes aériennes canadiennes	32
3 279	-	-	-	-	7 454	Lignes aériennes étrangères	33
1 992	-	-	-	-	2 078	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	35	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	8 134	Pipelines	38
-	-	-	-	-	32 648	Transport commercial et en commun	39
5 271	-	165	7 912	-	62 829	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 340	Transport	41
-	-	-	-	-	1 056	Agriculture	42
6	-	103	520	-	1 692	Domestique	43
108	-	172	671	-	4 664	Administration publique	44
-	-	-	-	-2	-6	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46



TABLE 12D. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1990 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	192.1	280.8	2 644.7	206.9	1 904.4	1.1
2 Exports	-	-	332.7	0.3	255.1	5.4
3 Imports	-	-	44.0	-	44.4	4.4
4 Inter-regional transfers	-	-	347.3	57.1	317.1	-20.4
5 Stock variation (change and adj.)	-8.6	-	10.7	-64.1	46.0	1.7
6 Inter-product transfers	-31.5	-	18.0	-306.6	-60.9	302.4
7 Other adjustments	0.9	-1.5	-35.7	10.4	12.1	-5.7
8 Availability	170.0	279.3	2 674.7	31.6	1 916.0	274.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	16.4	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	28.6	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	170.0	279.3	2 674.7	31.6	1 871.0	274.7
15 Producer consumption	11.7	279.3	0.2	-	3.3	0.1
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	2 674.5	31.1	1 866.0	274.8
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	4.3	203.8	5.1
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	66.0	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	0.8	-
26 Other manufacturing	-	-	-	0.9	21.7	4.4
27 Total manufacturing	-	-	-	0.9	91.9	4.4
28 Forestry	-	-	-	0.4	55.0	2.5
29 Construction	-	-	-	0.3	79.0	12.5
30 Total industrial	-	-	-	5.9	429.7	24.5
31 Railways	-	-	-	-	308.2	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	236.2	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	6.3	-
38 Pipelines	-	-	-	-	5.8	-
39 Road transport and urban transit	-	-	150.1	-	450.1	-
40 Retail pump sales	-	-	2 343.1	-	185.4	-
41 Transportation	-	-	2 493.2	-	1 192.0	-
42 Agriculture	-	-	47.4	6.3	35.2	22.1
43 Residential	-	-	-	14.8	-	147.9
44 Public administration	-	-	14.1	0.4	69.3	7.9
45 Commercial and other institutional	-	-	119.8	3.6	139.8	72.4
46 Statistical difference	-	-	-	0.5	1.7	-0.2
terajoules						
1 Production	5 227	11 717	91 664	7 795	73 663	43
2 Exports	-	-	11 533	11	9 867	211
3 Imports	-	-	1 523	-	1 716	170
4 Inter-regional transfers	-	-	12 036	2 152	12 265	- 788
5 Stock variation (change and adj.)	- 241	-	371	-2 416	1 780	67
6 Inter-product transfers	- 901	-	624	-11 553	-2 356	11 697
7 Other adjustments	22	-61	-1 238	393	470	- 219
8 Availability	4 589	11 656	92 705	1 192	74 110	10 626
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	635	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1 105	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4 589	11 656	92 705	1 192	72 369	10 626
15 Producer consumption	299	11 656	8	-	128	4
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	92 697	1 172	72 175	10 630
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	163	7 885	198
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	2 552	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	29	-
26 Other manufacturing	-	-	-	35	840	170
27 Total manufacturing	-	-	-	35	3 553	170
28 Forestry	-	-	-	15	2 127	97
29 Construction	-	-	-	10	3 054	484
30 Total industrial	-	-	-	224	16 619	949
31 Railways	-	-	-	-	11 923	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	9 137	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	243	-
38 Pipelines	-	-	-	-	225	-
39 Road transport and urban transit	-	-	5 204	-	17 410	-
40 Retail pump sales	-	-	81 210	-	7 170	-
41 Transportation	-	-	86 414	-	46 108	-
42 Agriculture	-	-	1 643	236	1 361	853
43 Residential	-	-	-	559	-	5 722
44 Public administration	-	-	488	15	2 680	304
45 Commercial and other institutional	-	-	4 151	137	5 407	2 802
46 Statistical difference	-	-	-	20	66	-8

TABLEAU 12D. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1990 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
487.7	32.7	9.1	697.7	288.1	6 745.2	Production	1
3.2	-	0.2	75.1	58.7	730.7	Exportations	2
341.3	67.3	3.9	120.2	16.5	641.9	Importations	3
12.5	-	21.9	1.8	1 576.8	2 314.2	Transferts inter-régions	4
17.1	-	-0.7	32.8	36.9	71.9	Variation des stocks	5
47.6	-	-5.5	0.7	35.9	-	Transferts inter-produits	6
3.0	-	-3.1	7.5	-1 450.1	-1 462.1	Autres ajustements	7
871.8	100.0	26.8	720.0	371.5	7 436.5	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
55.2	-	-	-	-	16.4	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	83.8	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
816.6	100.0	26.8	720.0	371.5	7 336.3	Disponibilité nette	14
7.3	32.7	-	0.1	0.1	334.9	Autoconsommation	15
-	64.1	-	-	371.5	435.6	Usage non-énergétique	16
804.3	3.2	26.8	719.9	-	6 400.5	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
10.7	-	-	-	-	224.0	Total minier	19
359.7	-	-	-	-	425.7	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	3.2	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
8.3	-	-	-	-	9.1	Produits chimiques	25
5.4	-	-	-	-	32.4	Manufacturier - autres	26
373.4	3.2	-	-	-	473.8	Total manufacturier	27
84.8	-	-	-	-	142.7	Forestier	28
21.4	-	-	-	-	113.1	Construction	29
490.3	3.2	-	-	-	953.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	308.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	11.0	437.0	-	447.9	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	203.5	-	203.5	Lignes aériennes étrangères	33
210.4	-	-	-	-	446.6	Lignes maritimes domestiques	35
94.6	-	-	-	-	100.9	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	5.8	Pipelines	38
-	-	-	-	-	600.2	Transport commercial et en commun	39
304.9	-	11.0	640.5	-	2 528.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	4 641.6	Transport	41
-	-	-	-	-	110.9	Agriculture	42
0.9	-	-	-	-	163.7	Domestique	43
0.4	-	4.9	30.6	-	127.5	Administration publique	44
7.8	-	10.9	48.8	-	403.1	Commerces et autres institutions	45
5.0	-	-	-	-0.1	7.0	Différence statistique	46
terajoules							
20 351	1 386	303	25 069	11 801	249 018	Production	1
134	-	5	2 698	2 209	26 667	Exportations	2
14 242	2 852	132	4 318	653	25 607	Importations	3
523	-	736	65	63 138	90 126	Transferts inter-régions	4
714	-	-24	1 178	1 445	2 875	Variation des stocks	5
1 986	-	- 185	24	1 403	738	Transferts inter-produits	6
125	-	- 105	268	-57 705	-58 051	Autres ajustements	7
36 379	4 238	900	25 868	15 635	277 897	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
2 304	-	-	-	-	635	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	3 409	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
34 075	4 238	900	25 868	15 635	273 853	Disponibilité nette	14
304	1 386	1	2	5	13 793	Autoconsommation	15
-	2 717	-	-	15 634	18 350	Usage non-énergétique	16
33 563	136	898	25 864	-	237 134	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
447	-	-	-	-	8 692	Total minier	19
15 011	-	-	-	-	17 563	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	136	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
347	-	-	-	-	376	Produits chimiques	25
225	-	-	-	-	1 270	Manufacturier - autres	26
15 583	136	-	-	-	19 477	Total manufacturier	27
3 537	-	-	-	-	5 777	Forestier	28
893	-	-	-	-	4 441	Construction	29
20 459	136	-	-	-	38 387	Total industriel	30
-	-	-	-	-	11 923	Sociétés ferrovières	31
-	-	368	15 700	-	16 068	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	7 313	-	7 313	Lignes aériennes étrangères	33
8 779	-	-	-	-	17 916	Lignes maritimes domestiques	35
3 946	-	-	-	-	4 189	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	225	Pipelines	38
-	-	-	-	-	22 614	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	88 380	Ventes au détail (pompes)	40
12 723	-	368	23 013	-	168 627	Transport	41
-	-	-	-	-	4 094	Agriculture	42
37	-	-	-	-	6 318	Domestique	43
15	-	166	1 099	-	4 767	Administration publique	44
327	-	365	1 752	-	14 942	Commerces et autres institutions	45
209	-	-	2	-3	285	Différence statistique	46

## British Columbia - 1990

TABLE 12E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naptha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	13.3	11.5	68.9	4.5	27.4	125.6
2 Exports	0.5	6.8	-	0.3	8.5	16.1
3 Imports	-	-	1.3	5.5	-	6.9
4 Inter-regional transfers	1.0	-0.2	52.7	21.3	509.8	584.6
5 Stock variation (change and adj.)	3.2	0.5	-10.7	1.7	4.9	-0.4
6 Inter-product transfers	1.6	0.4	-1.0	-0.1	29.2	30.1
7 Other adjustments	-	-	6.8	-1.8	- 545.3	- 540.4
8 Availability	12.2	4.5	139.4	27.3	7.7	191.2
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	12.2	4.5	139.4	27.3	7.7	191.2
19 Total mining	-	-	-	3.5	-	3.5
27 Total manufacturing	12.2	-	3.0	5.8	-	21.0
28 Forestry	-	-	-	3.0	-	3.0
29 Construction	-	-	136.4	1.0	-	137.5
41 Transportation	-	-	-	9.9	-	9.9
42 Agriculture	-	-	-	0.8	-	0.8
44 Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45 Commercial and other institutional	-	4.5	-	3.2	7.7	15.4
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-	-0.1

TABLE 12F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	5 824.8	-	-	-	-	5 824.8
2 Exports	5 996.4	-	-	-	-	5 996.4
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 241.5	-	-	-	-	- 241.5
5 Stock variation (change and adj.)	- 474.8	-	-	-	-	- 474.8
7 Other adjustments	-7.8	-	-	-	-	-7.8
8 Availability	54.0	-	-	-	-	54.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	54.0	-	-	-	-	54.0
15 Producer consumption	35.1	-	-	-	-	35.1
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	18.8	-	-	-	-	18.8
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	X
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	18.8	-	-	-	-	18.8
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 12G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15



Colombie-Britannique - 1990

TABEAU 12E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
28.3	29.9	130.5	12.4	87.0	288.1	Production	1
1.3	26.0	-	0.7	30.6	58.7	Exportations	2
--	0.1	1.7	14.7	-	16.5	Importations	3
2.6	8.7	95.2	59.5	1 410.8	1 576.8	Transferts inter-régions	4
3.3	-0.1	-2.4	-0.7	36.9	36.9	Variation des stocks	5
1.6	1.3	-3.0	-2.2	38.2	35.9	Transferts inter-produits	6
0.1	-0.7	7.1	-3.2	-1 453.3	-1 450.1	Autres ajustements	7
28.0	13.3	234.0	81.2	15.2	371.5	Disponibilité	8
--	--	--	0.1	--	0.1	Autoconsommation	15
27.9	13.3	234.0	81.1	15.2	371.5	Écoulement final	16
-	-	-	10.7	-	10.7	Total minier	19
27.9	-	8.2	17.4	-	53.6	Total manufacturier	27
-	-	-	9.0	-	9.0	Forestier	28
-	-	225.8	2.9	-	228.7	Construction	29
-	-	-	26.6	-	26.6	Transport	41
-	-	-	2.4	-	2.4	Agriculture	42
-	-	-	0.7	-	0.7	Administration publique	44
-	13.3	-	11.3	15.2	39.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-0.1	--	-0.1	Différence statistique	46

TABEAU 12F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
18 496.5	-	-	-	-	18 496.5	Production	1
17 802.0	-	-	-	-	17 802.0	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
- 768.5	--	-	-	-	- 768.5	Transferts inter-régions	4
- 263.1	-	-	-	-	- 263.1	Variation des stocks	5
-14.7	--	-	-	-	-14.7	Autres ajustements	7
174.4	-	-	-	-	174.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
174.4	-	-	-	-	174.4	e) Production de vapeur	13
94.6	-	-	-	-	94.6	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
79.7	-	-	-	-	79.7	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
79.7	-	-	-	-	79.7	Total manufacturier	27
--	-	-	-	-	--	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABEAU 12G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 13A. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1990 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	501.4	43.1	-	161.7	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	- 474.7	-11.8	7.0	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	-	X	31.3	6.9	161.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	6.4	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	24.9	6.9	161.7	-
15 Producer consumption	-	-	15.8	-	24.8	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	9.1	6.9	208.8	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	0.4	92.5	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1.4	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	1.4	0.6	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	1.8	93.2	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	-
43 Residential	-	-	3.9	2.0	46.9	-
44 Public administration	-	-	-	-	2.1	-
45 Commercial and other institutional	-	-	5.2	2.9	66.6	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	19 309	1 628	-	582	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-18 281	- 446	179	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	-	X	1 183	176	582	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	242	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	941	176	582	-
15 Producer consumption	-	-	597	-	89	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	344	176	752	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	10	333	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	36	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	36	2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	46	335	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	3	-	-
43 Residential	-	-	146	51	169	-
44 Public administration	-	-	-	-	8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	197	74	240	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

BLEAU 13A. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et T.N.-O. - 1990 Trimestre 3

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	71.9	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	206.8	71.9	...	Disponibilité	8
...	-	-	16.7	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	190.1	71.9	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	8.4	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	180.1	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	-	...	Mines de fer	18
...	-	-	16.6	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	1.1	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1.1	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	5.8	X	...	Construction	29
...	-	-	23.5	X	...	Total industriel	30
...	-	-	0.1	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	15.9	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	13.9	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	26.7	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	56.8	X	...	Transport	41
...	-	-	0.2	X	...	Agriculture	42
...	-	-	2.4	X	...	Domestique	43
...	-	-	82.6	X	...	Administration publique	44
...	-	-	14.7	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
21 519	-	-	X	259	...	Production	1
-	-	-	X	-	...	Exportations	2
-	-	-	X	-	...	Importations	3
-18 548	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
X	-	-	7 740	259	...	Disponibilité	8
-	-	-	647	-	647	Transformé en autres combustibles:	
242	-	-	-	-	242	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
1 699	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
...	-	-	7 094	259	9 051	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	368	X	368	Usage non-énergétique	16
...	-	-	6 661	X	7 933	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	645	X	988	Total minier	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	43	X	79	Manufacturier - autres	26
...	-	-	43	X	81	Total manufacturier	27
...	-	-	1	X	1	Forestier	28
...	-	-	223	X	223	Construction	29
...	-	-	913	X	1 294	Total industriel	30
...	-	-	6	X	6	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	567	X	567	Lignes aériennes	34
...	-	-	2	X	2	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	527	X	529	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	937	X	937	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 038	X	2 041	Transport	41
...	-	-	6	X	9	Agriculture	42
...	-	-	93	X	459	Domestique	43
...	-	-	3 071	X	3 078	Administration publique	44
...	-	-	540	X	1 052	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46



TABLE 13B. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1990 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	(see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	1 451.0	138.0	-	495.2	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-1 384.0	-38.5	28.9	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-2.4	-	0.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	26.4	-	-	-	-
8 Availability	-	95.8	99.5	28.7	495.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	21.2	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	95.8	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	78.3	28.7	495.2	-
15 Producer consumption	-	-	52.0	0.2	67.8	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	26.3	28.5	688.5	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	1.6	276.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	5.4	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	5.4	1.9	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1.4	-	-
30 Total industrial	-	-	-	8.4	278.3	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.3	-	-
43 Residential	-	-	11.9	8.0	188.3	-
44 Public administration	-	-	-	-	6.2	-
45 Commercial and other institutional	-	-	14.5	11.5	215.7	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	55 878	5 214	-	1 783	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-53 298	-1 455	738	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	-	X	3 759	733	1 783	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	799	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	2 960	733	1 783	-
15 Producer consumption	-	-	1 965	5	244	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	995	728	2 479	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	41	995	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	138	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	138	7	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	36	-	-
30 Total industrial	-	-	-	214	1 002	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	8	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	8	-	-
42 Agriculture	-	-	-	8	-	-
43 Residential	-	-	449	204	678	-
44 Public administration	-	-	-	-	22	-
45 Commercial and other institutional	-	-	546	294	776	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 13B. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et T.N.-O. - 1990 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke -	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	--	261.1	...	Production	1
...	-	-	--	-	...	Exportations	2
...	-	-	--	-	...	Importations	3
...	-	-	--	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	--	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	--	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	--	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	456.7	261.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	62.7	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	--	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	393.9	261.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	--	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	9.8	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	380.9	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	38.1	*	...	Total minier	19
...	-	-	-	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	9.8	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	9.8	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.1	*	...	Forestier	28
...	-	-	9.8	*	...	Construction	29
...	-	-	57.7	*	...	Total industriel	30
...	-	-	0.7	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	38.4	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	--	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	29.0	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	60.0	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	128.1	*	...	Transport	41
...	-	-	0.6	*	...	Agriculture	42
...	-	-	22.9	*	...	Domestique	43
...	-	-	131.5	*	...	Administration publique	44
...	-	-	40.0	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
62 874	-	-	X	940	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-54 015	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	17 126	940	...	Disponibilité	8
-	-	-	2 426	-	2 426	Transformé en autres combustibles:	
799	-	-	--	-	800	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
5 475	-	-	14 699	940	21 114	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	*	X	Disponibilité nette	14
...	-	-	421	*	421	Autoconsommation	15
...	-	-	14 144	*	18 345	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	*	-	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	1 481	*	2 517	Total minier	19
...	-	-	-	*	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	-	Produits chimiques	25
...	-	-	377	*	515	Manufacturier - autres	26
...	-	-	377	*	522	Total manufacturier	27
...	-	-	4	*	4	Forestier	28
...	-	-	378	*	414	Construction	29
...	-	-	2 241	*	3 457	Total industriel	30
...	-	-	25	*	25	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 370	*	1 370	Lignes aériennes	34
...	-	-	2	*	2	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	1 089	*	1 097	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 101	*	2 101	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 587	*	4 595	Transport	41
...	-	-	24	*	31	Agriculture	42
...	-	-	885	*	2 216	Domestique	43
...	-	-	4 908	*	4 931	Administration publique	44
...	-	-	1 499	*	3 116	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 13C. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1990 Quarter 3

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	1.2	36.3	39.6	72.7	6.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	16.7	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	1.2	36.3	39.6	56.0	6.8
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	36.2	39.6	55.9	6.8
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	15.4	0.3
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.3	0.4	0.3
27 Total manufacturing	X	-	-	0.3	0.4	0.3
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	5.4	0.4
30 Total industrial	X	-	-	0.4	21.2	1.0
31 Railways	X	-	-	-	0.1	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	2.9	-	11.0	-
40 Retail pump sales	X	-	24.1	-	2.6	-
41 Transportation	X	-	27.0	-	13.8	-
42 Agriculture	X	-	0.1	-	-	0.1
43 Residential	X	-	-	0.7	-	1.7
44 Public administration	X	-	8.0	38.1	16.8	1.5
45 Commercial and other institutional	X	-	1.2	0.4	4.1	2.5
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	49	1 258	1 493	2 814	264
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	647	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	49	1 258	1 493	2 167	264
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 256	1 493	2 162	264
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	2	594	11
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	13	17	13
27 Total manufacturing	X	-	-	13	17	13
28 Forestry	X	-	-	-	-	1
29 Construction	X	-	-	1	208	14
30 Total industrial	X	-	-	16	819	40
31 Railways	X	-	-	-	6	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	2	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	101	-	426	-
40 Retail pump sales	X	-	835	-	102	-
41 Transportation	X	-	936	-	535	-
42 Agriculture	X	-	2	-	2	2
43 Residential	X	-	-	26	-	67
44 Public administration	X	-	276	1 437	649	58
45 Commercial and other institutional	X	-	43	14	157	97
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X



## BLEAU 13C. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1990 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1.3	-	5.3	35.1	8.5	206.8	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	16.7	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
1.3	-	5.3	35.1	8.5	190.1	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	8.4	8.4	Autoconsommation	15
1.2	-	5.3	35.1	-	180.1	Usage non-énergétique	16
0.9	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	16.6	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	1.1	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	1.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	5.8	Construction	29
0.9	-	-	-	-	23.5	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.9	13.2	-	15.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	0.8	-	0.8	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	13.9	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	26.7	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1.9	14.0	-	56.8	Transport	41
-	-	-	-	-	0.2	Agriculture	42
-	-	-	-	-	2.4	Domestique	43
-	-	1.2	17.0	-	82.6	Administration publique	44
0.2	-	2.2	4.1	-	14.7	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
teraajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
55	-	177	1 260	371	7 740	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	647	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
55	-	177	1 260	371	7 094	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	368	368	Usage non-énergétique	16
49	-	177	1 260	-	6 661	Usage énergétique - écoulement final	17
38	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	645	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	43	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	43	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	1	Forestier	28
-	-	-	-	-	223	Construction	29
38	-	-	-	-	913	Total industriel	30
-	-	-	-	-	6	Sociétés ferrovières	31
-	-	65	474	-	539	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	28	-	28	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	527	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	937	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	65	502	-	2 038	Transport	41
-	-	-	-	-	6	Agriculture	42
-	-	-	-	-	93	Domestique	43
-	-	39	612	-	3 071	Administration publique	44
10	-	73	146	-	540	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 13D. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1990 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	2.7	80.6	55.0	162.5	66.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	62.7	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	2.7	80.6	55.0	99.8	66.6
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	80.5	55.0	99.2	66.6
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.9	24.6	9.7
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	3.5	1.1	4.2
27 Total manufacturing	X	-	-	3.5	1.1	4.2
28 Forestry	X	-	-	-	-	0.1
29 Construction	X	-	-	0.2	8.6	0.9
30 Total industrial	X	-	-	4.6	34.3	14.9
31 Railways	X	-	-	-	0.7	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	8.4	-	20.6	-
40 Retail pump sales	X	-	54.4	-	5.5	-
41 Transportation	X	-	62.9	-	26.8	-
42 Agriculture	X	-	0.1	-	0.1	0.4
43 Residential	X	-	-	2.0	-	20.9
44 Public administration	X	-	14.3	45.9	32.0	13.9
45 Commercial and other institutional	X	-	3.2	2.5	6.0	16.4
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	49	2 792	2 074	6 286	2 576
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2 426	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	114	2 792	2 074	3 860	2 576
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	2 789	2 071	3 838	2 575
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	33	952	375
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	133	41	162
27 Total manufacturing	X	-	-	133	41	162
28 Forestry	X	-	-	-	-	4
29 Construction	X	-	-	9	333	37
30 Total industrial	X	-	-	174	1 325	578
31 Railways	X	-	-	-	25	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	2	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	293	-	796	-
40 Retail pump sales	X	-	1 886	-	214	-
41 Transportation	X	-	2 179	-	1 038	-
42 Agriculture	X	-	2	1	4	17
43 Residential	X	-	-	76	-	809
44 Public administration	X	-	495	1 729	1 239	538
45 Commercial and other institutional	X	-	112	92	232	634
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

## BLEAU 13D. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1990 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
5.8	-	9.5	64.5	9.4	456.7	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	62.7	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
5.8	-	9.5	64.5	9.4	393.9	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	9.8	9.8	Autoconsommation	15
5.6	-	9.5	64.5	-	380.9	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
2.9	-	-	-	-	38.1	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
1.0	-	-	-	-	9.8	Manufacturier - autres	26
1.0	-	-	-	-	9.8	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	0.1	Forestier	28
3.9	-	-	-	-	9.8	Construction	29
-	-	-	-	-	57.7	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.7	Sociétés ferrovières	31
-	-	3.9	28.7	-	32.6	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	5.8	-	5.8	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	29.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	60.0	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	3.9	34.5	-	128.1	Transport	41
-	-	-	-	-	0.6	Agriculture	42
-	-	-	-	-	22.9	Domestique	43
-	-	1.9	23.5	-	131.5	Administration publique	44
1.7	-	3.7	6.5	-	40.0	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
55	-	320	2 316	406	17 126	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	2 426	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
240	-	320	2 316	406	14 699	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	421	421	Autoconsommation	15
234	-	320	2 316	-	14 144	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
122	-	-	-	-	1 481	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
42	-	-	-	-	377	Manufacturier - autres	26
42	-	-	-	-	377	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	4	Forestier	28
-	-	-	-	-	378	Construction	29
164	-	-	-	-	2 241	Total industriel	30
-	-	-	-	-	25	Sociétés ferrovières	31
-	-	129	1 031	-	1 160	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	209	-	209	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 089	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	2 101	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	129	1 240	-	4 587	Transport	41
-	-	-	-	-	24	Agriculture	42
-	-	-	-	-	885	Domestique	43
-	-	65	843	-	4 908	Administration publique	44
70	-	125	233	-	1 499	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46



Yukon and N.W.T. - 1990

TABLE 13E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.1	7.1	1.2	-	8.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	0.1	7.1	1.2	-	8.4
19 Total mining	-	-	-	0.4	-	0.4
27 Total manufacturing	-	-	-	0.2	-	0.2
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	7.1	0.1	-	7.2
41 Transportation	-	-	-	0.2	-	0.2
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	0.1	-	0.3	-	0.4
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 13F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 13G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

Yukon et T.N.-O. - 1990

TABLEAU 13E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation stérochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	0.2	7.2	2.5	-0.5	9.4	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.2	7.2	2.4	-	9.8	Écoulement final	16
-	-	-	0.7	-	0.7	Total minier	19
-	-	-	0.3	-	0.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	7.2	0.2	-	7.3	Construction	29
-	-	-	0.3	-	0.3	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	-	-	0.1	-	0.1	Administration publique	44
-	0.2	-	0.6	-	0.9	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 13F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 13G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1990 Quarter 3 - Year-to-date

	Canada				Newfoundland	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	4 924.1	2 475.1	5 026.0	12 425.2	X	X
2 Exports	2 648.9	1 767.1	622.8	5 038.8	X	X
3 Imports	58.6	3.0	62.9	124.5	X	X
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	385.5	306.6	-92.3	599.8	X	X
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7 Other adjustments	-	-	-	-	X	X
8 Availability	1 948.3	404.4	4 558.4	6 911.1	4.5	0.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	439.0	827.7	-	1 266.7	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	1 101.0	585.1	-	1 686.2	10.1	-
14 Net supply	2 610.3	161.8	4 558.4	7 330.6	14.6	0.2
15 Producer consumption	48.5	-	-	48.5	-0.8	-
16 Non-energy use	237.6	161.6	4 574.3	4 973.5	-	0.2
17 Energy use - final demand	2 324.2	-	-	2 324.2	15.4	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	120.5	-	-	120.5	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	390.8	-	-	390.8	3.3	-
27 Total manufacturing	390.8	-	-	390.8	3.3	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	90.2	-	-	90.2	0.3	-
30 Total industrial	601.5	-	-	601.5	3.6	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	745.2	-	-	745.2	0.3	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	745.2	-	-	745.2	0.3	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	286.7	-	-	286.7	0.2	-
44 Public administration	-	-	-	-	4.6	-
45 Commercial and other institutional	517.3	-	-	517.3	-	-
46 Statistical difference	-	0.2	-15.9	-15.6	-	-
terajoules						
1 Production	125 712	70 837	92 277	288 827	X	X
2 Exports	67 626	50 574	11 435	129 635	X	X
3 Imports	1 496	86	1 155	2 737	X	X
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	9 842	8 775	-1 695	16 922	X	X
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7 Other adjustments	-	-	-	-	X	X
8 Availability	49 740	11 574	83 692	145 006	115	6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	11 208	23 689	-	34 896	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	28 110	16 746	-	44 856	257	-
14 Net supply	66 642	4 632	83 692	154 966	372	6
15 Producer consumption	1 238	-	-	1 238	-20	-
16 Non-energy use	6 066	4 625	83 984	94 675	-	6
17 Energy use - final demand	59 337	-	-	59 337	393	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	3 076	-	-	3 076	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	9 977	-	-	9 977	84	-
27 Total manufacturing	9 977	-	-	9 977	84	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	2 303	-	-	2 303	8	-
30 Total industrial	15 356	-	-	15 356	92	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	19 025	-	-	19 025	8	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	19 025	-	-	19 025	8	-
42 Agriculture	4 429	-	-	4 429	5	-
43 Residential	7 319	-	-	7 319	117	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	13 207	-	-	13 207	171	-
46 Statistical difference	1	7	- 292	- 284	-1	-



TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1990 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Terre-Neuve		Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	4.7	17.5	-	-	17.5	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	10.1	-	-	-	-	LPG de raffineries (nette)	13
-	14.8	17.5	-	-	17.5	Disponibilité nette	14
-	-0.8	-2.3	-	-	-2.3	Autoconsommation	15
-	0.2	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	15.4	16.8	-	-	16.8	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	3.3	4.4	-	-	4.4	Manufacturier - autres	26
-	3.3	4.4	-	-	4.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	0.3	0.6	-	-	0.6	Construction	29
-	3.6	5.0	-	-	5.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	0.3	0.3	-	-	0.3	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	0.3	0.3	-	-	0.3	Transport	41
-	0.2	0.2	-	-	0.2	Agriculture	42
-	4.6	4.0	-	-	4.0	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	6.7	7.3	-	-	7.3	Commerces et autres institutions	45
-	-	3.0	-	-	3.0	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	121	447	-	-	447	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	257	-	-	-	-	LPG de raffineries (nette)	13
-	377	447	-	-	447	Disponibilité nette	14
-	-20	-59	-	-	-59	Autoconsommation	15
-	6	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	393	429	-	-	429	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	84	112	-	-	112	Manufacturier - autres	26
-	84	112	-	-	112	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	8	15	-	-	15	Construction	29
-	92	128	-	-	128	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	8	8	-	-	8	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	8	8	-	-	8	Transport	41
-	5	5	-	-	5	Agriculture	42
-	117	102	-	-	102	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	171	186	-	-	186	Commerces et autres institutions	45
-	-	77	-	-	77	Différence statistique	46

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1990 Quarter 3 - Year-to-date

	Nova Scotia		- Nouvelle-Écosse		New Brunswick	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	35.1	-24.4	-	10.7	-4.3	-2.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	39.5	24.3	-	63.8	74.4	18.2
14 Net supply	74.6	-0.1	-	74.5	70.1	15.7
15 Producer consumption	5.0	-	-	5.0	0.4	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	15.8
17 Energy use - final demand	72.6	-	-	72.6	69.8	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	3.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	18.8	-	-	18.8	18.7	-
27 Total manufacturing	18.8	-	-	18.8	18.7	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	2.6	-	-	2.6	2.5	-
30 Total industrial	21.4	-	-	21.4	25.1	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	3.0	-	-	3.0	3.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	3.0	-	-	3.0	3.0	-
42 Agriculture	0.7	-	-	0.7	0.7	-
43 Residential	16.6	-	-	16.6	16.0	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	30.9	-	-	30.9	25.0	-
46 Statistical difference	-3.0	-0.1	-	-3.1	-0.1	-0.1
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	896	- 698	-	198	- 110	-72
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	1 008	697	-	1 704	1 901	522
14 Net supply	1 904	-2	-	1 902	1 791	450
15 Producer consumption	128	-	-	128	10	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	452
17 Energy use - final demand	1 853	-	-	1 853	1 782	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	100	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	480	-	-	480	477	-
27 Total manufacturing	480	-	-	480	477	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	66	-	-	66	64	-
30 Total industrial	546	-	-	546	641	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	77	-	-	77	77	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	77	-	-	77	77	-
42 Agriculture	18	-	-	18	18	-
43 Residential	424	-	-	424	408	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	789	-	-	789	638	-
46 Statistical difference	-77	-2	-	-79	-1	-2

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1990 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Nouveau-Brunswick		Québec					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
X	X	-	-	-	-	Production	1
X	X	11.6	28.2	-	39.8	Exportations	2
X	X	4.3	-	-	4.3	Importations	3
X	X	119.4	9.6	-	129.0	Transferts inter-régions	4
X	X	5.4	-2.3	-	3.1	Variation des stocks	5
X	X	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
X	X	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-6.8	106.7	-16.3	-	90.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	92.7	181.3	86.3	-	267.6	LPG de raffineries (nette)	13
-	85.9	288.0	70.0	-	358.0	Disponibilité nette	14
-	0.4	0.3	-	-	0.3	Autoconsommation	15
-	15.8	54.5	69.9	-	124.4	Usage non-énergétique	16
-	69.8	233.2	-	-	233.2	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	3.9	15.1	-	-	15.1	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	18.7	41.4	-	-	41.4	Manufacturier - autres	26
-	18.7	41.4	-	-	41.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	2.5	15.4	-	-	15.4	Construction	29
-	25.1	71.9	-	-	71.9	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	3.0	29.6	-	-	29.6	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	3.0	29.6	-	-	29.6	Transport	41
-	0.7	32.0	-	-	32.0	Agriculture	42
-	16.0	33.8	-	-	33.8	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	25.0	65.9	-	-	65.9	Commerces et autres institutions	45
-	-0.1	-	0.1	-	0.1	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	-	-	-	-	Production	1
X	X	296	807	-	1 103	Exportations	2
X	X	110	-	-	110	Importations	3
X	X	3 048	275	-	3 323	Transferts inter-régions	4
X	X	138	-66	-	72	Variation des stocks	5
X	X	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
X	X	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	- 181	2 724	- 467	-	2 258	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	2 422	4 629	2 469	-	7 098	LPG de raffineries (nette)	13
-	2 241	7 353	2 002	-	9 356	Disponibilité nette	14
-	10	8	-	-	8	Autoconsommation	15
-	452	1 391	2 001	-	3 392	Usage non-énergétique	16
-	1 782	5 954	-	-	5 954	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	100	386	-	-	386	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	477	1 057	-	-	1 057	Manufacturier - autres	26
-	477	1 057	-	-	1 057	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	64	393	-	-	393	Construction	29
-	641	1 836	-	-	1 836	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	77	756	-	-	756	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	77	756	-	-	756	Transport	41
-	18	817	-	-	817	Agriculture	42
-	408	863	-	-	863	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	638	1 682	-	-	1 682	Commerces et autres institutions	45
-	-3	-	2	-	2	Différence statistique	46



TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1990 Quarter 3 - Year-to-date

	Ontario				Manitoba	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	3.7	1.3
2 Exports	891.9	1 095.9	16.0	2 003.8	117.4	123.5
3 Imports	1.5	0.8	62.9	65.2	-	-
4 Inter-regional transfers	1 789.1	1 237.5	598.4	3 625.0	228.6	123.0
5 Stock variation (change and adj.)	-34.8	39.8	-2.3	2.7	4.2	0.5
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	933.5	102.6	647.6	1 683.7	110.7	0.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	427.6	155.4	-	583.0	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	406.8	106.6	-	513.4	0.8	-
14 Net supply	912.7	53.8	647.6	1 614.1	111.5	0.3
15 Producer consumption	7.5	-	-	7.5	-0.1	-
16 Non-energy use	181.3	53.8	649.3	884.4	-	-
17 Energy use - final demand	723.9	-	-	723.9	111.6	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	25.8	-	-	25.8	18.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	147.2	-	-	147.2	11.3	-
27 Total manufacturing	147.2	-	-	147.2	11.3	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	25.7	-	-	25.7	5.5	-
30 Total industrial	198.7	-	-	198.7	35.2	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	310.3	-	-	310.3	21.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	310.3	-	-	310.3	21.0	-
42 Agriculture	48.2	-	-	48.2	9.0	-
43 Residential	57.8	-	-	57.8	25.5	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	108.9	-	-	108.9	20.9	-
46 Statistical difference	-	-	-1.7	-1.7	-	0.3
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	94	37
2 Exports	22 770	31 365	294	54 429	2 997	3 535
3 Imports	38	23	1 155	1 216	-	-
4 Inter-regional transfers	45 676	35 417	10 987	92 080	5 836	3 520
5 Stock variation (change and adj.)	- 888	1 139	-42	208	107	14
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	23 832	2 936	11 890	38 659	2 826	9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	10 917	4 448	-	15 364	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	10 385	3 052	-	13 437	21	-
14 Net supply	23 300	1 541	11 890	36 731	2 847	9
15 Producer consumption	191	-	-	191	-3	-
16 Non-energy use	4 629	1 540	11 921	18 089	-	-
17 Energy use - final demand	18 481	-	-	18 481	2 849	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	659	-	-	659	470	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	3 758	-	-	3 758	288	-
27 Total manufacturing	3 758	-	-	3 758	288	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	656	-	-	656	140	-
30 Total industrial	5 073	-	-	5 073	899	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	7 922	-	-	7 922	536	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	7 922	-	-	7 922	536	-
42 Agriculture	1 231	-	-	1 231	230	-
43 Residential	1 476	-	-	1 476	651	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	2 780	-	-	2 780	534	-
46 Statistical difference	-1	1	-31	-31	-	9

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1990 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Manitoba		Saskatchewan					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
-	5.0	39.8	33.9	-	73.7	Production	1
-	240.9	1 097.3	45.7	606.8	1 749.8	Exportations	2
-	-	12.9	1.2	-	14.1	Importations	3
-	351.6	1 169.8	44.4	432.1	1 646.3	Transferts inter-régions	4
-	4.7	23.9	46.2	- 163.2	-93.1	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	111.0	101.3	-12.4	-11.5	77.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	0.8	25.3	12.4	-	37.7	LPG de raffineries (nette)	13
-	111.8	126.6	-	-11.5	115.1	Disponibilité nette	14
-	-0.1	-0.9	-	-	-0.9	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	111.6	127.5	-	-	127.5	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	18.4	12.7	-	-	12.7	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	X	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	11.3	15.8	-	-	15.8	Manufacturier - autres	26
-	11.3	15.8	-	-	15.8	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	5.5	4.7	-	-	4.7	Construction	29
-	35.2	33.2	-	-	33.2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	21.0	18.0	-	-	18.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	21.0	18.0	-	-	18.0	Transport	41
-	9.0	17.7	-	-	17.7	Agriculture	42
-	25.5	22.9	-	-	22.9	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	20.9	35.7	-	-	35.7	Commerces et autres institutions	45
-	0.3	-	-	-11.5	-11.5	Différence statistique	46
terajoules							
-	132	1 016	970	-	1 986	Production	1
-	6 532	28 014	1 308	11 141	40 463	Exportations	2
-	-	329	34	-	364	Importations	3
-	9 356	29 865	1 271	7 933	39 069	Transferts inter-régions	4
-	122	610	1 322	-2 996	-1 064	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	2 835	2 586	- 355	- 211	2 020	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	21	646	356	-	1 002	LPG de raffineries (nette)	13
-	2 856	3 232	1	- 211	3 022	Disponibilité nette	14
-	-3	-23	-	-	-23	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	2 849	3 255	-	-	3 255	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	470	324	-	-	324	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	X	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	288	403	-	-	403	Manufacturier - autres	26
-	288	403	-	-	403	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	140	120	-	-	120	Construction	29
-	899	848	-	-	848	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	536	460	-	-	460	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	536	460	-	-	460	Transport	41
-	230	452	-	-	452	Agriculture	42
-	651	585	-	-	585	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	534	911	-	-	911	Commerces et autres institutions	45
-	9	-	1	- 211	- 210	Différence statistique	46

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1990 Quarter 3 - Year-to-date

	Alberta				British Columbia	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	4 686.1	2 322.1	5 026.0	12 034.2	194.5	117.8
2 Exports	428.1	306.9	-	735.0	97.5	166.9
3 Imports	-	-	-	-	39.9	1.0
4 Inter-regional transfers	-3 530.1	-1 391.8	-1 030.5	-5 952.4	132.3	3.6
5 Stock variation (change and adj.)	378.4	213.0	73.2	664.6	4.1	9.0
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	349.5	410.4	3 922.3	4 682.2	265.1	-53.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	11.4	654.3	-	665.7	-	18.0
13 Refinery produced LPG's (net)	284.8	257.0	-	541.8	78.1	80.2
14 Net supply	622.9	13.1	3 922.3	4 558.3	343.2	8.7
15 Producer consumption	37.3	-	-	37.3	1.9	-
16 Non-energy use	1.8	13.1	3 925.0	3 939.9	-	8.8
17 Energy use - final demand	583.7	-	-	583.7	341.2	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	29.5	-	-	29.5	13.5	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	108.9	-	-	108.9	15.6	-
27 Total manufacturing	108.9	-	-	108.9	15.6	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	18.7	-	-	18.7	12.8	-
30 Total industrial	157.1	-	-	157.1	41.9	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	209.3	-	-	209.3	150.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	209.3	-	-	209.3	150.1	-
42 Agriculture	52.3	-	-	52.3	12.2	-
43 Residential	61.9	-	-	61.9	35.6	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	103.1	-	-	103.1	101.4	-
46 Statistical difference	0.1	-	-2.7	-2.6	0.1	-0.1
terajoules						
1 Production	119 636	66 458	92 277	278 372	4 966	3 371
2 Exports	10 929	8 783	-	19 713	2 489	4 777
3 Imports	-	-	-	-	1 019	29
4 Inter-regional transfers	-90 123	-39 833	-18 920	-148 877	3 378	103
5 Stock variation (change and adj.)	9 661	6 096	1 344	17 101	105	258
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	8 923	11 746	72 013	92 682	6 768	-1 531
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	291	18 726	-	19 017	-	515
13 Refinery produced LPG's (net)	7 271	7 354	-	14 625	1 993	2 297
14 Net supply	15 903	374	72 013	88 290	8 761	250
15 Producer consumption	952	-	-	952	49	-
16 Non-energy use	46	375	72 063	72 484	-	252
17 Energy use - final demand	14 902	-	-	14 902	8 711	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	753	-	-	753	345	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	2 780	-	-	2 780	398	-
27 Total manufacturing	2 780	-	-	2 780	398	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	477	-	-	477	327	-
30 Total industrial	4 011	-	-	4 011	1 070	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	5 343	-	-	5 343	3 832	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	5 343	-	-	5 343	3 832	-
42 Agriculture	1 335	-	-	1 335	311	-
43 Residential	1 580	-	-	1 580	909	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	2 632	-	-	2 632	2 589	-
46 Statistical difference	3	-1	-50	-48	2	-1



TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1990 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Colombie-Britannique		Yukon and N.W.T.		- Yukon et T.N.-O.		
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total	
milliers de mètres cubes						
-	312.3	-	-	-	-	Production
-	264.4	-	-	-	-	Exportations
-	40.9	-	-	-	-	Importations
-	135.9	28.9	-	-	28.9	Transferts inter-régions
-	13.1	0.2	-	-	0.2	Variation des stocks
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements
-	211.6	28.7	-	-	28.7	Disponibilité
Transformé en autres combustibles:						
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries
-	18.0	-	-	-	-	d) Produits raffinés
-	158.3	-	-	-	-	LPG de raffineries (nette)
-	351.9	28.7	-	-	28.7	Disponibilité nette
-	1.9	0.2	-	-	0.2	Autoconsommation
-	8.8	-	-	-	-	Usage non-énergétique
-	341.2	28.5	-	-	28.5	Usage énergétique - écoulement final
-	-	-	-	-	-	Mines de fer
-	13.5	1.6	-	-	1.6	Total minier
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries
-	X	-	-	-	-	Sidérurgie
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques
-	15.6	5.4	-	-	5.4	Manufacturier - autres
-	15.6	5.4	-	-	5.4	Total manufacturier
-	-	-	-	-	-	Forestier
-	12.8	1.4	-	-	1.4	Construction
-	41.9	8.4	-	-	8.4	Total industriel
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes
-	-	-	-	-	-	Maritimes
-	-	-	-	-	-	Pipelines
-	150.1	0.3	-	-	0.3	Transport commercial et en commun
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)
-	150.1	0.3	-	-	0.3	Transport
-	12.2	0.3	-	-	0.3	Agriculture
-	35.6	8.0	-	-	8.0	Domestique
-	-	-	-	-	-	Administration publique
-	101.4	11.5	-	-	11.5	Commerces et autres institutions
-	-	-	-	-	-	Différence statistique
terajoules						
-	8 337	-	-	-	-	Production
-	7 266	-	-	-	-	Exportations
-	1 047	-	-	-	-	Importations
-	3 481	738	-	-	738	Transferts inter-régions
-	362	5	-	-	5	Variation des stocks
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements
-	5 237	733	-	-	733	Disponibilité
Transformé en autres combustibles:						
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries
-	515	-	-	-	-	d) Produits raffinés
-	4 290	-	-	-	-	LPG de raffineries (nette)
-	9 012	733	-	-	733	Disponibilité nette
-	49	5	-	-	5	Autoconsommation
-	252	-	-	-	-	Usage non-énergétique
-	8 711	728	-	-	728	Usage énergétique - écoulement final
-	-	-	-	-	-	Mines de fer
-	345	41	-	-	41	Total minier
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries
-	X	-	-	-	-	Sidérurgie
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques
-	398	138	-	-	138	Manufacturier - autres
-	398	138	-	-	138	Total manufacturier
-	-	-	-	-	-	Forestier
-	327	36	-	-	36	Construction
-	1 070	214	-	-	214	Total industriel
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes
-	-	-	-	-	-	Maritimes
-	-	-	-	-	-	Pipelines
-	3 832	8	-	-	8	Transport commercial et en commun
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)
-	3 832	8	-	-	8	Transport
-	311	8	-	-	8	Agriculture
-	909	204	-	-	204	Domestique
-	-	-	-	-	-	Administration publique
-	2 589	294	-	-	294	Commerces et autres institutions
-	-	-	-	-	-	Différence statistique

TABLE 15. Electricity Generated from Fossil Fuels, 1990  
TABLEAU 15. Énergie électrique produite à partir des combustibles, 1990

	Coal	Natural gas	Diesel and light fuel oil	Heavy fuel oil	Wood and spent pulping liquor	Other	Total all fuels
	Charbon	Gas naturel	Carburant diesel et mazouts légers	Mazouts lourds	Bois et lessive de pâte épuisée	Autres	Total des combustibles
gigawatt hours - gigawatt heures							
Newfoundland - Terre-Neuve							
Quarter - Trimestriel .....	1		30.9	729.2			760.1
Quarter - Trimestriel .....	2		26.7	432.5			459.2
Quarter - Trimestriel .....	3		21.5	238.5			260.0
Quarter - Trimestriel .....	4						
Year-to-date - Cumulatif de l'année			79.1	1 400.2			1 479.3
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard							
Quarter - Trimestriel .....	1		1.4	36.7		(0.1)	38.1
Quarter - Trimestriel .....	2		1.7	4.5		(0.1)	6.1
Quarter - Trimestriel .....	3		0.5	18.7			19.2
Quarter - Trimestriel .....	4						
Year-to-date - Cumulatif de l'année			3.6	59.9		(0.2)	63.3
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse							
Quarter - Trimestriel .....	1	1 747.8	14.9	640.1	38.8		2 441.6
Quarter - Trimestriel .....	2	1 299.8	2.3	550.8	29.4		1 882.3
Quarter - Trimestriel .....	3	1 210.2	3.1	530.1	39.2		1 782.6
Quarter - Trimestriel .....	4						
Year-to-date - Cumulatif de l'année	4 257.8		20.3	1 721.0	107.4		6 106.5
New Brunswick - Nouveau Brunswick							
Quarter - Trimestriel .....	1	516.3	4.5	2 554.1	71.8		3 146.7
Quarter - Trimestriel .....	2	124.4	1.6	1 629.2	67.6		1 822.8
Quarter - Trimestriel .....	3	255.9	1.4	1 278.6	46.0	(0.1)	1 581.8
Quarter - Trimestriel .....	4						
Year-to-date - Cumulatif de l'année	896.6		7.5	5 461.9	185.4		6 551.3
Quebec - Québec							
Quarter - Trimestriel .....	1	7.4	73.9	584.6			665.9
Quarter - Trimestriel .....	2	5.7	55.6	554.6		(0.9)	615.0
Quarter - Trimestriel .....	3	3.7	48.7	443.9		(0.7)	495.6
Quarter - Trimestriel .....	4						
Year-to-date - Cumulatif de l'année		16.8	178.2	1 583.1		(1.6)	1 776.5
Ontario							
Quarter - Trimestriel .....	1	9 620.2	508.0	42.2	198.4	15.7	10 480.7
Quarter - Trimestriel .....	2	5 810.0	381.0	29.9	470.9	34.2	6 813.4
Quarter - Trimestriel .....	3	4 258.9	395.5	25.1	354.9	17.1	5 140.5
Quarter - Trimestriel .....	4						
Year-to-date - Cumulatif de l'année	19 689.1	1 284.5	97.2	1 024.2	272.6	67.0	22 434.6
Manitoba							
Quarter - Trimestriel .....	1	226.1	5.0	8.3	7.7	13.8	260.9
Quarter - Trimestriel .....	2			6.3	4.0	8.0	11.4
Quarter - Trimestriel .....	3			6.1	2.9	5.9	10.4
Quarter - Trimestriel .....	4						
Year-to-date - Cumulatif de l'année	226.1	5.0	20.7	14.6	27.7	(11.4)	282.7
Saskatchewan							
Quarter - Trimestriel .....	1	2 514.0	76.8	0.6	7.7	32.8	2 631.9
Quarter - Trimestriel .....	2	1 740.1	137.9	0.5	14.9	31.3	1 924.7
Quarter - Trimestriel .....	3	1 923.9	114.3	0.3	10.2	31.0	2 079.7
Quarter - Trimestriel .....	4						
Year-to-date - Cumulatif de l'année	6 178.0	329.0	1.4	32.8	95.1		6 636.3

Electricity Generated from Fossil Fuels, 1990 - Concluded  
5. Énergie électrique produite à partir des combustibles, 1990 - fin

	Coal	Natural gas	Diesel and light fuel oil	Heavy fuel oil	Wood and spent pulping liquor	Other	Total all fuels
	Charbon	Gas naturel	Carburant diesel et mazouts légers	Mazouts lourds	Bois et lessive de pâte épuisée	Autres	Total des combustibles
	gigawatt hours - gigawatt heures						
Trimestriel ..... 1	9 117.0	1 570.4	9.3		52.3	7.9	10 756.9
Trimestriel ..... 2	8 004.3	1 373.8	7.8		43.8	7.8	9 437.5
Trimestriel ..... 3	8 256.7	1 358.4	1.6		25.4	7.2	9 649.3
Trimestriel ..... 4							
date - Cumulatif de l'année	25 378.0	4 302.6	18.7		121.5	22.9	29 843.7
Columbia - Britannique							
Trimestriel ..... 1		533.1	48.6	125.1	326.8	(0.3)	1 033.3
Trimestriel ..... 2		341.5	37.3	154.9	299.4	(0.4)	832.7
Trimestriel ..... 3		307.1	43.8	126.7	281.0	(0.3)	758.3
Trimestriel ..... 4							
date - Cumulatif de l'année		1 181.7	129.7	406.7	907.2	(1.0)	2 624.3
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest							
Trimestriel ..... 1		23.7	81.4				105.1
Trimestriel ..... 2		21.2	62.9				84.1
Trimestriel ..... 3		19.5	52.4				71.9
Trimestriel ..... 4							
date - Cumulatif de l'année		64.4	196.7				261.1
Trimestriel ..... 1	23 741.4	2 724.4	316.0	4 883.6	632.5	23.2	32 321.1
Trimestriel ..... 2	16 978.6	2 261.1	232.6	3 816.3	566.9	33.7	23 889.2
Trimestriel ..... 3	15 905.6	2 198.5	204.5	3 004.5	517.5	18.7	21 849.3
Trimestriel ..... 4							
date - Cumulatif de l'année	56 625.6	7 184.0	753.1	11 704.4	1 716.9	75.6	78 059.6

generation - Production des services

date - Cumulatif de l'année							
land - Terre-Neuve			79.1	1 398.2			1 477.3
Edward Island - Ile-du-P.-E.			3.6	59.9		(0.2)	63.3
ntia - Nouvelle-Écosse	4 257.8		20.3	1 600.9			5 879.0
swick - Nouveau-Brunswick	896.6		7.5	5 130.6			6 034.7
Québec			172.2	1 576.5		(1.6)	1 747.1
	19 570.4		46.8	1 016.8			20 634.0
	226.1	0.5	16.1			(11.4)	231.3
ewan	6 178.0	151.6	1.4				6 331.0
	25 378.0	1 844.7	18.7				27 241.4
Columbia - Col.-Britan.		832.0	57.4			(1.0)	888.4
d N.W.T. - Yukon et T.N.O.			196.7				196.7
	56 506.9	2 828.8	619.8	10 782.9		(14.2)	70 724.2



# No other monthly report on the Canadian Economy has this much to offer

## Canadian Economic Observer

The most extensive and timely information source for people who want objective facts and analysis on the Canadian Economy... every month.

## Current economic conditions

Brief, "to the point" a current update summary of the economy's performance including trend analyses on employment, output, demand and the leading indicator.

## Feature articles

In-depth research on current business and economic issues: business cycles, employment trends, personal savings, business investment plans and corporate concentration.

## Statistical summary

Statistical tables, charts and graphs cover national accounts, output, demand, trade, labour and financial markets.

## Regional analysis

Provincial breakdowns of key economic indicators.

## International overview

Digest of economic performance of Canada's most important trading partners — Europe, Japan and the U.S.

## Economic and statistical events

Each month, CEO also publishes a chronology of current events that will affect the economy, and information notes about new products from Statistics Canada.

## Consult with an expert

The names and phone numbers of the most appropriate Statistics Canada contacts are provided with each data table in the statistical summary; not only can you read the data and the analysis, you can talk to the experts about it.

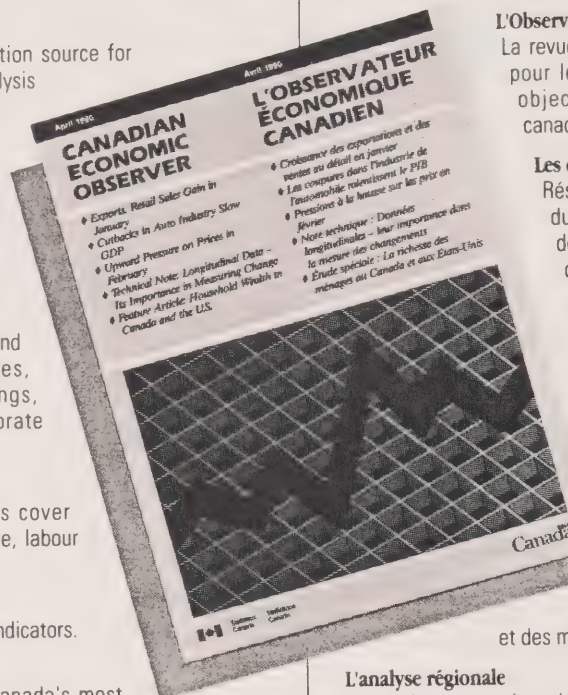
## The Canadian Economic Observer

(Catalogue no. 11-010) is \$220 annually in Canada, US\$260 in the United States and US\$310 in other countries.

To order, write Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.

For faster service, fax your order to 1-613-951-1584. Or call toll free at 1-800-267-6677 and use your VISA or MasterCard.

# La seule publication à vous offrir autant d'information sur l'économie canadienne



## L'Observateur économique canadien

La revue la plus complète et la plus à jour qui soit pour les gens qui désirent des renseignements objectifs et une analyse de l'économie canadienne... chaque mois.

## Les conditions économiques actuelles

Résumé bref et incisif de l'actualité économique du mois, comportant l'analyse des tendances de l'emploi, de la production, de la demande et de l'indicateur avancé.

## Les études spéciales

Recherche approfondie sur les questions du domaine des affaires et de l'économie : cycles économiques, tendances de l'emploi, épargne personnelle, projets d'investissement et concentration des sociétés.

## L'aperçu statistique

Tableaux, graphiques et diagrammes englobant les statistiques des comptes nationaux, de la production, de la demande, du commerce, de l'emploi et des marchés financiers.

## L'analyse régionale

Ventilation par province des indicateurs économiques stratégiques.

## Le survol de l'économie internationale

Un sommaire du rendement de l'économie des partenaires commerciaux du Canada, comme l'Europe, le Japon et les États-Unis.

## Événements économiques et statistiques

Chaque mois, L'OEC publie une chronologie des événements qui influenceront l'économie de même que des renseignements sur les nouveaux produits de Statistique Canada.

## Consultez un expert

Les noms et numéros de téléphone des personnes-ressources figurent à chaque tableau de l'aperçu statistique; non seulement pouvez-vous lire les données et l'analyse, mais vous pouvez de plus discuter du sujet avec les experts de Statistique Canada.

## L'Observateur économique canadien.

(n° 11-010 au catalogue) coûte 220 \$ l'abonnement annuel au Canada, 260 \$ US aux États-Unis et 310 \$ US dans les autres pays.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication).

Pour un service plus rapide, commandez par télécopieur à 1-613-951-1584. Ou composez sans frais le 1-800-267-6677 et utilisez votre carte VISA ou MasterCard.







This order coupon is available in English upon request



# TWO SOURCES

OF INTERNATIONAL TRADE

STATISTICS PUBLISHED

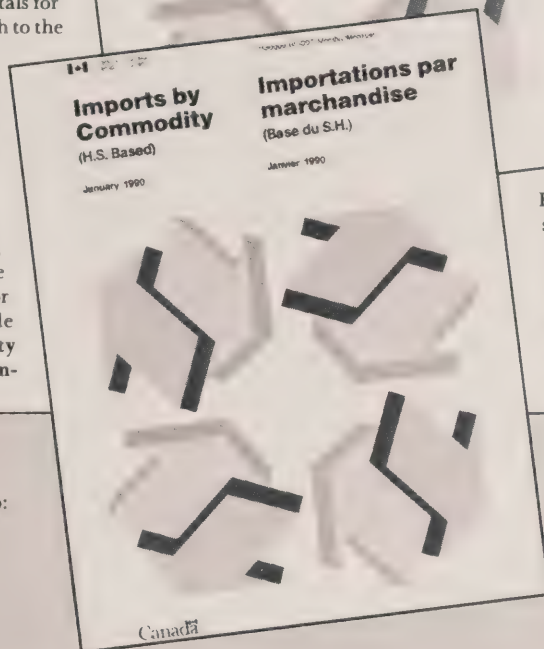
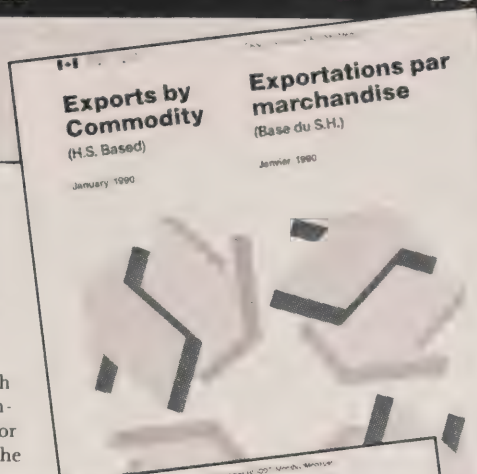
EVERY MONTH

# DEUX SOURCES

DE DONNÉES SUR LE

COMMERCE INTERNATIONAL

PUBLIÉES CHAQUE MOIS



**Exports by Commodity**  
(H.S. Based)  
January 1990

**Exportations par marchandise**  
(Base du S.H.)  
Janvier 1990

**Imports by Commodity**  
(H.S. Based)  
January 1990

**Importations par marchandise**  
(Base du S.H.)  
Janvier 1990

Follow the direction and patterns of Canada's trade with 200 countries in over 5,000 commodities. Consult **Imports by Commodity (H.S. Based)** and **Exports by Commodity (H.S. Based)**.

These publications give current month totals of value and volume of commodities traded and cumulative totals for the year. And with the recent switch to the "Harmonized System" of commodity coding, international comparisons of trade data are easier because identical products traded internationally are identified by the same code.

Order the publications that manufacturers, international traders, governments, labour and trade associations have come to rely on for up-to-date, comprehensive trade statistics: **Imports by Commodity (H.S. Based)** and **Exports by Commodity (H.S. Based)**.

Mail the enclosed order form to:  
Publication Sales  
Statistics Canada  
Ottawa, Ontario  
K1A 0T6

Pour connaître les mouvements et la répartition de plus de 5 000 marchandises entre le Canada et 200 pays, consultez **Importations par marchandise (Base du S.H.)** et **Exportations par marchandise (Base du S.H.)**.

Ces publications vous donnent les chiffres de la valeur et du volume des échanges de marchandises du mois et les chiffres cumulatifs pour l'année. Grâce à l'adoption du Système harmonisé de codification des marchandises, il est maintenant plus facile de comparer les données sur le commerce international, car les produits identiques échangés entre les pays sont désignés par le même code.

Procurez-vous les deux publications qu'utilisent les fabricants, les importateurs, les exportateurs, les gouvernements ainsi que les associations ouvrières et commerciales pour obtenir des statistiques récentes et complètes sur le commerce: **Importations par marchandise (Base du S.H.)** et **Exportations par marchandise (Base du S.H.)**.

Vous pouvez commander en postant le bon de commande ci-joint à :

Vente des publications  
Statistique Canada  
Ottawa (Ontario)  
K1A 0T6

For faster service, using VISA or MasterCard, call  
1-800-267-6677.

**Exports by Commodity (H.S. Based)**  
Catalogue No 65-004  
**Imports by Commodity (H.S. Based)**  
Catalogue No 65-007

A subscription to either of these publications is \$551 in Canada, US\$661 in the United States and US\$771 in other countries.

Pour un service plus rapide, téléphonez au  
1-800-267-6677 ;  
nous acceptons les cartes VISA et MasterCard.

**Exportations par marchandise (Base du S.H.)**  
n° 65-004 au catalogue  
**Importations par marchandise (Base du S.H.)**  
n° 65-007 au catalogue

Un abonnement à l'une ou l'autre de ces publications coûte 551 \$ au Canada, 661 \$ US aux États-Unis et 771 \$ US dans les autres pays.

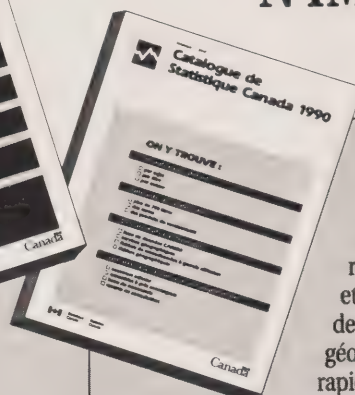
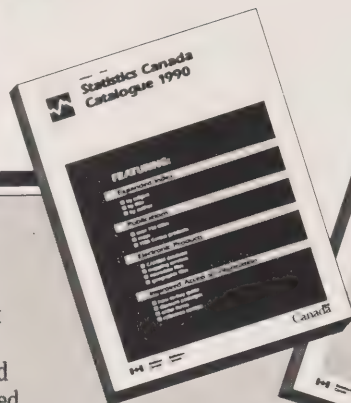
All cheques or money orders should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications. For more information about other Statistics Canada publications, contact Statistics Canada Regional Reference Centre nearest you.

Veuillez faire votre chèque ou mandat-poste à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications. Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près.



# PICK A TOPIC... ANY TOPIC

# CHOISISSEZ UN SUJET... N'IMPORTE LEQUEL



**N**ow a redesigned Statistics Canada Catalogue will simplify your search for the most up-to-date or historic facts. An expanded and improved keyword index, cross-referencing, increased subject detail and listings by geographical area provide easy access to hundreds of Statistics Canada products and services.

- ☐ Know the topic but not the "official title"? No matter how wide or narrow the topic – or how little you know about it – you'll appreciate how quickly the cross-referencing leads you to the right source.
- ☐ You'll find sources of key statistics like consumer price indexes, import/export figures, or population characteristics down to the village level. From the most popular topics of the day like employment, income, trade and education to more detailed research studies like mineral products shipped from Canadian ports or Caribbean immigrants in urban areas... you'll find it all.
- ☐ This expanded edition of the Statistics Canada Catalogue includes descriptions of our full range of services – from publications and maps to microdata files and diskettes. And, many of our electronic product listings include the name and phone number of a contact within Statistics Canada giving you a direct line to more detailed information.
- ☐ As always, you'll find sections on how to get more help... on-line search techniques in libraries... discount and order information... and the locations of our Reference Centres. You'll especially appreciate that this year's Catalogue is bound in a durable, plasticized cover to withstand intensive use.
- ☐ For ease and completeness in your information search get the Statistics Canada Catalogue (cat. # 11-204E) for \$13.95 in Canada, US\$17 in the U.S. and US\$20 in other countries. To order your copy write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 or you can FAX your order to (613) 951-1584. For faster service using VISA or MasterCard, call toll-free:

1-800-267-6677.

**D**orénavant le Catalogue de Statistique Canada amélioré simplifiera vos recherches de données récentes ou historiques. Son index revu et augmenté comprend des renvois, des sujets plus détaillés et des références géographiques vous permettant d'accéder rapidement à des centaines de produits et de services de Statistique Canada.

- ☐ Vous connaissez le sujet sans connaître le terme technique? Peu importe si le sujet est général ou spécifique, vous apprécierez l'accès rapide que vous procure les renvois.
- ☐ Vous repérerez facilement les sources de statistiques essentielles comme l'indice des prix à la consommation, les importations – exportations ou encore, les caractéristiques de la population jusqu'à l'échelle des villages. Des sujets populaires du jour tels l'emploi, le revenu, le commerce et l'éducation jusqu'aux études plus spécifiques comme les produits minéraux expédiés à partir des ports canadiens ou les immigrants antillais dans les régions urbaines, vous trouverez tout!
- ☐ L'édition augmentée du Catalogue de Statistique Canada contient bien plus encore. Elle présente en détail notre gamme complète de services, depuis les publications et les cartes jusqu'aux disquettes et fichiers de microdonnées. Plusieurs descriptions de nos produits informatiques incluent le numéro de la personne-ressource à Statistique Canada. Vous obtenez donc une voie plus directe avec le service de votre choix.
- ☐ Comme toujours, le catalogue contient des sections concernant la façon d'obtenir de l'assistance, les recherches bibliographiques automatisées, les réductions offertes, le guide de commande et l'adresse de nos centres régionaux de consultation. Par ailleurs, vous serez heureux d'apprendre que, cette année, la couverture du catalogue est plastifiée pour résister à un usage fréquent.
- ☐ Pour obtenir rapidement la source d'information la plus complète qui soit concernant nos produits, procurez-vous le Catalogue de Statistique Canada (n° 11-204F au catalogue) au prix de 13,95 \$ au Canada, 17 \$ US aux États-Unis et 20 \$ US dans les autres pays. Pour commander votre exemplaire, écrivez à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6, télécopiez votre commande au 1-613-951-1584 ou utilisez votre carte VISA ou MasterCard et composez le numéro sans frais :

1-800-267-6677.

Catalogue 57-003 Quarterly

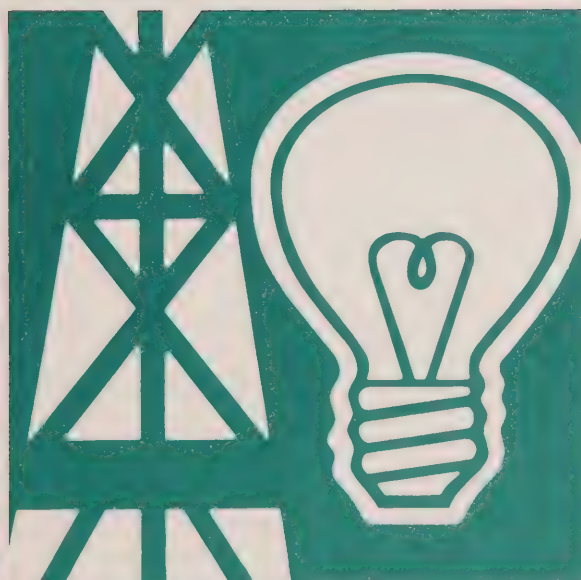
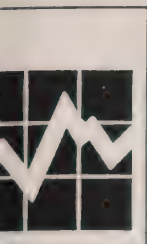
# Quarterly report on energy supply-demand in Canada

1990-IV

Catalogue 57-003 Trimestriel

# Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

1990-IV





## Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

## How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Energy Section,  
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9823) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia	
(South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

## How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto  
Credit card only (973-8018)

## Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolinguistique et le système d'extraction de Statistique Canada.

## Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section de l'énergie,  
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9823) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, **aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique	
(sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.B. (territoire desservi par la NorhtwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

## Comment commander les publications

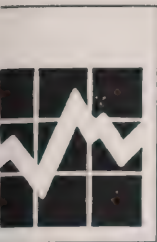
On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du bélinographe 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677(sans frais partout au Canada)

Toronto  
Carte de crédit seulement (973-8018)



Statistics Canada

Industry Division  
Energy Section

# Quarterly report on energy supply-demand in Canada

1990-IV

Statistique Canada

Division de l'industrie  
section de l'énergie

# Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

1990-IV

Published under the authority of the Minister  
of Industry, Science and Technology

© Minister of Supply  
and Services Canada 1991

All rights reserved. No part of this publication  
may be reproduced, stored in a retrieval system  
or transmitted in any form or by any means,  
electronic, mechanical, photocopying, recording  
or otherwise without prior written permission of  
the Minister of Supply and Services Canada.

July 1991

Price: Canada: \$31.75 per issue,  
\$127.00 annually

United States: US\$38.00 per issue,  
US\$152.00 annually

Other Countries: US\$44.50 per issue,  
US\$178.00 annually

Catalogue 57-003, Vol 15, No. 4

ISSN 0702-0465

Ottawa

Publication autorisée par le ministre de  
l'Industrie, des Sciences et de la Technologie

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1991

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire  
ou de transmettre le contenu de la présente  
publication sous quelque forme ou par quelque  
moyen que ce soit, enregistrement sur support  
magnétique, reproduction électronique, meca-  
nique, photographique, ou autre, ou de  
l'emmagasiner dans un système de recouvre-  
ment, sans l'autorisation écrite préalable du  
ministre des Approvisionnements et Services  
Canada.

Juillet 1991

Prix: Canada: 31.75 \$ l'exemplaire,  
127 \$ par année

Etats-Unis: 38 \$ US l'exemplaire,  
152 \$ US par année

Autres pays: 44,50 \$ US l'exemplaire,  
178 \$ US par année

Catalogue 57-003, Vol 15, No. 4

ISSN 0702-0465

Ottawa

## Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- p preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.
- \* disposition of this secondary product is shown under the primary form thereof

### NOTE

Data for any quarter in a calendar year may be revised and included in the cumulative tables of a subsequent quarterly issue of that year (such revisions are incorporated, by quarters, in the CANSIM data base). Given that further revisions to submitted data are received after the publication of the fourth quarter issue of any given year, it should be borne in mind that the statistical series shown in this publication are not necessarily the same in every detail as those shown in other annual publications produced by the Energy Section of Statistics Canada. These latter publications are usually published after the fourth quarter issue of this publication. From time to time revisions to previous years may be incorporated in the CANSIM data base.

## Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivant sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.
- \* la disposition de ce produit secondaire est comprise dans les données relatives à la forme primaire de ce même produit

### NOTA

On peut réviser et inclure les données d'un trimestre d'une année civile dans les tableaux cumulatifs d'un numéro ultérieur de cette même année, sont incluses, par trimestre, dans la base de données de CANSIM. Comme d'autres révisions aux données sou-mises sont reçues après publication du numéro du quatrième trimestre d'une année donnée, il faut se rappeler que les séries statistiques figurant dans cette publication ne sont pas nécessairement les mêmes à tous les égards que celles présentées dans les publications annuelles produites par la Section de l'énergie de Statistique Canada. Ces dernières publi-cations paraissent ordinairement après le numéro du quatrième trimestre de la présente publication. De temps à autre, des révisions pour des années précé-dentes peuvent être incluses dans la base de données de CANSIM.



# OF CONTENTS

	Page
hts	v
tory Notes	vii
f Measure	viii
n Individual Tables	x
ources	xiv
ed in Thermal Electric Generation	xvii
oil	xviii
ative Energy Forms	xviii
a Information	xviii
n Energy Flow Chart	xxi
istorical Energy Summary Table - nada	1
ergy Summary Table	2
omponents of Major Energy Totals	4
nd Uses of Major Fuel Types	6
nada	8
lantic Provinces	18
wfoundland	28
ince Edward Island	38
ova Scotia	48
w Brunswick	58
ébec	68
ntario	78
nitoba	88
askatchewan	98
.berta	108
ritish Columbia	118
kon and Northwest Territories	128
ropane, Butane and Ethane	138
lectricity Generated from ossil Fuels	146

# TABLE DES MATIÈRES

	PAGE
Faits saillants	v
Notes explicatives	vii
Unités de mesure	viii
Notes sur les tableaux	x
Source des données	xiv
Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique	xvii
Pétrole brut	xviii
Sources d'énergie alternatives	xviii
Information anticipée	xviii
Organigramme d'écoulement énergétique canadien	xxii
<b>Tableau</b>	
S. Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada	1
S1. Tableau sommaire de l'énergie	2
S2. La répartition de l'énergie	4
S3. Utilisation finale de chaque combustible principal	6
1. Canada	8
2. Provinces de l'Atlantique	18
3. Terre-Neuve	28
4. Île-du-Prince-Édouard	38
5. Nouvelle-Écosse	48
6. Nouveau-Brunswick	58
7. Québec	68
8. Ontario	78
9. Manitoba	88
10. Saskatchewan	98
11. Alberta	108
12. Colombie-Britannique	118
13. Yukon et Territoires du Nord-Ouest	128
14. Propane, butane et éthane	138
15. Énergie électrique produite à partir des combustibles	146



## GHIGHLIGHTS

Production of primary energy in 1990 reached 11 376 petajoules (PJ)<sup>1</sup>, 27 PJ or 0.2% above the level achieved in 1989. Exports in 1990 of energy products were 2.6% above those reported a year earlier. Coal exports were down 5.5%, however this decline was offset by a 4.2% increase in exports of crude oil and of natural gas. Imports of all energy products were down 4.9%, with imports of secondary energy dropping 55.8%, mainly refined petroleum products, while imports of primary energy products was up 5.5%. The increase in the primary imports was due to crude oil which increased by 10.1% over the amount imported in 1989. As a consequence of these movements, Canada's positive trade balance in energy forms increased by 8.4% during 1990.

Final demand by Canadian consumers of energy, including those energy products used for non-energy purposes, declined by 2.9%, during 1990. All sectors recorded declines in energy use from 1989 levels. Industrial demand, including non-energy use, was down 2.3%, transportation down 2.6%, while residential/farm and government/commercial sectors declined by 1.6% and 2.0% respectively. It should be noted that the latter two sectors are to some extent, weather sensitive and that 1990 was a warmer year than 1989, with the number of degree days below 180 C being 10.1% lower.

Canada's production of primary energy in the period 1986 to 1990 has grown at an annual rate of 4.0% per year, increasing from 9 737 to 11 376 PJ. The composition of primary energy production has shifted, with natural gas and its by-products increasing their share from 35.3% in 1986 to 41.0% in 1990 and coal increasing from 14.2% to 14.7%. These increases were offset by declines in crude oil production which fell from 36.1% in 1986 to 32.7% in 1990 and in primary electricity, down to 11.5% from 13.9%.

Final demand for energy products, including non-energy use, increased at an annual rate of 1.2% per year during the 1986-90 period. The composition of this demand has shifted with coal and its products declining from 3.7% in 1986 to 2.8% in 1990 and refined petroleum products from 42.7% to 41.5%. Use of natural gas and its dy-products increased from 31.5% to 33.2% while that of electricity increased from 21.6% to 22.3%.

## FAITS SAILLANTS

- En 1990, la production d'énergie primaire s'établit à 11 376 pétajoules (PJ)<sup>1</sup>, soit 27 PJ ou 0.2 % de plus qu'en 1989. Les exportations de produits énergétiques sont supérieures de 2.6 % à celles déclarées l'année précédente. Les exportations de charbon sont en baisse de 5.5. Ce recul est toutefois compensé par la hausse de 4.2 % des exportations de pétrole brut et de gaz naturel. Les exportations globales de produits énergétiques reculent de 4.9 %, les importations de produits d'énergie secondaire (surtout des dérivés raffinés du pétrole) ayant baissé de 55.8 % et celles des produits d'énergie primaire s'étant accru de 5.5 %. Cette hausse est attribuable au pétrole brut qui atteint un niveau supérieur de 10.1 % aux importations de 1989. À la suite de ces mouvements, la balance commerciale positive du Canada en ce qui concerne les produits d'énergie primaire augmente de 8.4 % en 1990.

- En 1990, la demande finale d'énergie, y compris celle utilisée à des fins non énergétiques, est en baisse de 2.9 %. Tous les secteurs déclarent une utilisation d'énergie inférieure aux niveaux de 1989. La demande industrielle, y compris l'utilisation non énergétique, diminue de 2.3 % et celle des transports, de 2.6 %. Par ailleurs, l'utilisation de combustibles destinés à la consommation résidentielle et agricole et d'énergie par les secteurs administratif et commercial recule de 1.6 % et de 2.0 % respectivement. Il faut souligner ici que ces deux derniers secteurs sont sensibles, dans une certaine mesure, aux conditions météorologiques et que 1990 a été plus chaud que 1989, le nombre de degrés-jours inférieurs à 18 C étant de 10.1 % moins élevé qu'en 1989.

- La production canadienne d'énergie primaire pendant la période allant de 1986 à 1990 progresse au rythme annuel de 4.0 %, passant de 9 737 à 11 376 PJ. La composition de la production a changé, la part du gaz naturel et de ses dérivés étant passée de 35.3 % en 1986 à 41.0 % en 1990, et celle du charbon, de 14.2 % à 14.7 %. Par contre, le pétrole brut ne représente plus que 32.7 % de la production contre 36.1 % en 1986, et l'électricité primaire, 11.5 % contre 13.9 %.

- La demande finale d'énergie, y compris à des fins non énergétiques, augmente au rythme annuel de 1.2 % pendant la période allant de 1986 à 1990. La composition de cette demande a changé, la part du charbon et de ses dérivés étant passée de 3.7 % en 1986 à 2.8 % en 1990, et celle des dérivés raffinés du pétrole, de 42.7 % à 41.5 %. L'utilisation du gaz naturel et de ses dérivés progresse, passant de 31.5 % à 33.2 %, tout comme celle de l'électricité qui s'établit à 22.3 % contre 21.6 %.



- Canada's domestic requirement for energy as measured by gross availability has increased over the 1986-90 period at a rate 1.6% per year. During this period the annual rate of growth in the use of energy products by the industrial sector has grown at a rate of 0.8% per year, the use by the residential and farm sectors by 2.1%, of commercial and government by 2.0% and by the transportation sector by 2.9% per year. Per capita energy consumption (based on population estimates at the middle of each year) was 285 gigajoules<sup>1</sup> in 1986, which increased to a level of 298 gigajoules in 1990, an annual rate of increase of 1.1%

- Problems in the middle east which started in August of 1990 (and drove petroleum prices up), the down-turn in the economy and warmer weather all contributed in lowering the use of energy products in the fourth quarter of 1990, down by 4.4% from the same quarter of 1989.

<sup>1</sup> To give the reader an idea of what is meant by energy expressed in these terms, 1 PJ is equal to the energy required to drive 13,800 cars for a year, if each car used 40 litres of gasoline a week. One car would require roughly 72 gigajoules.

- Les besoins intérieurs d'énergie, mesurés par la disponibilité brute, augmentent cours de la période allant de 1986 à 1990 rythme de 1.6 % par année. Pendant cette période, le rythme annuel de croissance l'utilisation des produits énergétiques s'établit à 0.8 % dans le secteur industriel, à 2.1 % dans les secteurs résidentiels et agricole, à 2.0 % dans les secteurs commerciaux et administratif et à 2.9 % dans celui des transports. La consommation d'énergie par habitant (calculée sur la base des estimations démographiques du milieu l'année) s'établit à 285 gigajoules<sup>1</sup> en 1986 et à 298 gigajoules en 1990, soit un taux de croissance annuel de 1.1 %.

- Le recul de 4.4 %, par rapport à la même période de 1989, observé au quatrième trimestre de 1990 au chapitre de l'utilisation des produits énergétiques est attribuable aux problèmes au Moyen-Orient qui ont commencé en août 1990 (entraînant la hausse des prix du pétrole), au ralentissement économique et à l'adoucissement de la température

<sup>1</sup> Pour donner au lecteur une idée de l'ordre de grandeur de cette mesure, disons qu'un PJ est suffisant pour faire rouler 13 800 voitures pendant une année, à supposer que chaque voiture consomme 40 litres d'essence par semaine. L'utilisation d'une voiture nécessiterait approximativement 72 gigajoules.

## Natory Notes

data contained in this publication are derived primarily from monthly and quarterly surveys of the energy supply industries supplemented with data from the National Energy Board, the various energy producing companies and additional information on costs as indicated by data received at Statistics Canada. Demand data are in general reported by the larger energy supply companies on quarterly questionnaires which are structured towards obtaining consumption data in a standardized format, that is one which allows inter-energy comparisons. The companies surveyed are the producers of petroleum products, the largest distributors of petroleum products, major electric utilities (some of which consolidate information from smaller utilities which they own), major industrial producers of electricity and the natural gas utility industry.

The validity of the published data is a function of the ability of the responding supply industries to code customers in an adequate manner. However, many reporting companies, especially in the petroleum products area, have difficulty in determining the final consumers of the product, due to the presence of marketing agents, brokers, etc. Therefore, the final consumer may use the purchased product in a number of different industries, eg. an iron ore company which has blast furnaces and mills ore and which also operates a railway system.

The universes for all surveys forming the basis of this publication are characterized by a few but very large respondents - Hydro-Québec, Esso Petroleum Ltd., Interhome Energy Inc., Dow Chemicals, etc. In general no "small" surveys of the energy producing/distribution industries are included; rather surveys of the total universe are used as the basis of this publication. Selected data are used by 18 of the most energy intensive industries in the mining and manufacturing sectors are monitored by surveying the largest establishments in each of the industries to which selected data reported by the supply companies. Those few areas where estimates have played a role are indicated in the List of Data Sources following.

## Notes explicatives

Les données présentées ici sont établies principalement à partir d'enquêtes mensuelles et trimestrielles auprès des branches fournisseuses d'énergie, que viennent compléter les données communiquées par l'Office national de l'énergie, les différentes provinces productrices d'énergie et des renseignements supplémentaires sur les importations d'après les données reçues à Statistique Canada. Les données sur l'écoulement sont en général celles déclarées par les principales compagnies sur les questionnaires trimestriels, qui sont conçus pour l'obtention de données sur la consommation en format normalisé permettant des comparaisons entre diverses formes d'énergie. Les entreprises enquêtées sont les producteurs de produits pétroliers, les principaux distributeurs de produits pétroliers, les grandes entreprises d'électricité (dont certaines consolident les renseignements provenant de services publics moins importants qu'elles fournissent), les principaux producteurs industriels d'électricité et la branche des compagnies de gaz naturel.

La validité des données publiées est une fonction de la capacité des branches répondantes de coder les clients de façon appropriée. Cependant, un grand nombre de compagnies répondantes, en particulier celles du secteur des produits pétroliers, se heurtent à des difficultés pour déterminer les consommateurs finals du produit en raison de la présence d'agents, de courtiers, etc. de commercialisation. De plus, le consommateur final peut utiliser le produit qu'il achète dans un certain nombre de branches différentes, comme par exemple une compagnie de minerais de fer qui extrait et broie le minerai, mais qui peut aussi exploiter un système ferroviaire.

Les univers de toutes les enquêtes servant à la préparation de cette publication se caractérisent par un très petit nombre de répondants, mais très importants, tels que Hydro-Québec, Esso Petroleum Ltd., Interhome Energy Inc., Dow Chemicals, etc. En général, on n'utilise pas d'enquêtes par sondage des branches productrices et distributrices d'énergie. Un recensement de l'univers total est plutôt utilisé pour la préparation de cette publication. On suit certaines utilisations de l'énergie dans dix-huit des branches à plus forte intensité énergétique des secteurs des mines et de la fabrication par une enquête auprès des principaux établissements de chacune de celles-ci afin de vérifier les données sélectionnées déclarées par les branches fournisseuses. La partie sur les sources de données mentionne les quelques domaines pour lesquels des estimations ont servi.

# Units of Measure

kilo =  $10^3$   
 mega =  $10^6$   
 giga =  $10^9$   
 tera =  $10^{12}$   
 peta =  $10^{15}$

Energy conversion factors utilized, based on the gross heat of combustion, are as follows:

# Unités de mesure

kilo =  $10^3$   
 méga =  $10^6$   
 giga =  $10^9$   
 tera =  $10^{12}$   
 peta =  $10^{15}$

Les facteurs de conversion en terajoules calculés selon la chaleur brute de combustion sont les suivantes:

Fuel type - Combustible	Natural unit - Unité naturelle	Conversion factor Coefficient de conversion terajoules
Coal <sup>1</sup> Charbon: <sup>1</sup>		
Anthracite	kilotonnes	27.70
Imported bituminous - Bitumineux importé	"	29.00
Canadian bituminous - Bitumineux canadien		
Nfld. - T.N.	"	28.50
P.E.I. - I.P.É.	"	28.50
N.S. - N.E.	"	28.50
N.B.	"	27.00
Que. - Qué.	"	28.50
Ont.	"	30.40
Man.	"	30.40
Sask.	"	30.40
Alta.	"	30.40
B.C. - C.B.	"	30.50
Yukon & N.W.T. - Yukon & T.N.O.	"	30.40
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	"	18.30
Lignite	"	15.00
Coke	"	28.83
Coke oven gas - Gaz de four à coke	gigalitres	18.61
Propane	megalitres - mégalitres	25.53
Butane	"	28.62
Ethane	"	18.36
LPG's - GPL	"	27.12 <sup>2</sup>
Crude oil - Pétrole brut	"	38.76 <sup>4</sup>
Light & medium - Léger & moyen	"	38.51 <sup>2</sup>
Heavy - Lourd	"	40.90 <sup>2</sup>
Pentanes plus	"	35.17 <sup>2</sup>
Still gas - Gas de distillation	"	41.73 <sup>3</sup>
Motor gasoline - Essence à moteur	"	34.66
Kerosene - Kérosène	"	37.68
Diesel - Huiles diesels	"	38.68
Light fuel oil - Mazouts légers	"	38.68
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	"	41.73
Petroleum coke - Coke de pétrole	"	42.38
Aviation gasoline - Essence d'aviation	"	33.52
Aviation turbo fuel - Carburéacteurs pour turbine à gaz	"	35.93
Petrochemical feedstock - Alimentation pétrochimique	"	35.17
Naptha specialties - Produits spéciaux/base-napthe	"	35.17



type - Combustible	Natural unit - Unité naturelle	Conversion factor Coefficient de conversion
		terajoules
Asphalte	megalitres - mégalitres	44.46
ating oils and greases - Huiles issées lubrifiantes	"	39.16
products - Autres produits	"	39.82
l gas - Gaz naturel	gigalitres	37.78 <sup>4</sup>
icity - Énergie électrique	gigawatt hours - gigawatt heures	3.60
- Vapeur	kilotonnes	2.75
wood wastes - Déchets de bois	"	18.00
pulping liquor - e de pâte épuisée	"	14.00

Conversion factors revised for 1989. - Facteur révisé en 1989.  
 Not used in calculations in this publication. - Pas employé dans les calculs de cette  
 publication.  
 Natural gas is expressed in cubic metres of heavy fuel oil equivalent. - Le gaz de distillation  
 s'exprime en équivalent de mètre cube de mazout lourd.  
 Revised from year to year. - Révisé annuellement.

#### ADDITIONAL INFORMATION - INFORMATION SUPPLÉMENTAIRE

Imperial gallon = Canadian or Imperial gallon - gallon canadien ou gallon impérial  
 Canadian barrel = Canadian barrel - baril canadien  
 Metric tonne = metric tonne - tonne métrique  
 Cubic metre = cubic metre - mètre cube

Kilojoule MJ = megajoule - mégajoule  
 Gigajoule TJ = terajoule  
 Petajoule

1 joule = 0.948 213 BTU's; (1 BTU = 1 054.615 joules)

1 litre = 0.219 97 gallon; (4.546 09 litres = 1 gallon)  
 1 U.S. gallon = 0.264 17 U.S. gallon - gallon E.U.

1 barrel = 0.158 987 m<sup>3</sup> = 158.987 litres  
 = 34.972 gallons = 42 gallons U.S. - gallons E.U.

1 000 litres = 219.969 gallons = 6.289 barrels - barils  
 1 cubic foot = 35.314 7 cubic feet = 0.283 28 m<sup>3</sup> = 1 foot<sup>3</sup> - pieds<sup>3</sup>)  
 1 U.S. gallon = 264.172 U.S. gallons - gallons E.U.

1 kilogramme = 2.204 62 pounds - livres; (0.453 592 kg = 1 pound - livre)

1 000 kg = 1.102 31 (short) tons - tonne impériale  
 = 2 204.62 pounds - livres = 0.984 207 long ton - tonne britannique

1 barrel crude = barils de pétrole brut = 1 terajoule (TJ)  
 1 barrel crude = baril de pétrole brut = 6.12 gigajoule (GJ)  
 1 barrel to TJ/m<sup>3</sup> = ((BTU/1000) \* 6.636 7)

#### Approximate product weights - Le poids approximatif des produits

1 m <sup>3</sup> =	507.5 kg
1 m <sup>3</sup> =	468.7 kg
1 m <sup>3</sup> =	704.4 kg
1 m <sup>3</sup> =	745.2 kg
1 m <sup>3</sup> =	807.4 kg
1 m <sup>3</sup> =	807.4 kg
1 m <sup>3</sup> =	839.5 kg
1 m <sup>3</sup> =	839.5 kg
1 m <sup>3</sup> =	992.8 kg
1 m <sup>3</sup> =	999.7 kg
1 m <sup>3</sup> =	1 199.3 kg
1 m <sup>3</sup> =	938.9 kg

Asphalte  
 Gas - Gas de distillation  
 Gasoline - Essence d'aviation  
 Gasoline - Essence à moteur  
 Turbo fuel - Carburéacteurs pour turbine à gaz  
 Kérosène  
 Huiles diésels  
 fuel oil - Mazouts légers  
 fuel oil - Mazouts lourds  
 Asphalte  
 Petroleum coke - Coke de pétrole  
 Oils and greases - Huiles et graisses lubrifiantes

## Notes on Individual Tables

**Table S - Historical Energy Summary Table - Canada**

This table is intended to allow an analysis of historical energy trends at the national level for certain points of measurement - namely:

1. Production, from primary sources.
2. Gross availability, availability of each energy form (excluding crude oil); less
  - a. production of coke,
  - b. production of coke oven gas,
  - c. production of thermal electricity,
  - d. LPG's used for the production of refinery products.
3. Net domestic consumption (net supply of primary and secondary sources).
4. Producer consumption (less any crude oil consumed by producers).
5. Non-energy use.
6. Energy use.
7. Total mining.
8. Total manufacturing.
9. Total industry.
10. Total transportation (see explanation under Table S3).
11. Residential and farm.
12. Government and other commercial.

As an aid to analysis, degree days below 18.0° Celsius are shown. The provincial and national figures have been developed by utilizing recordings at certain selected stations considered to be representative of the geographic area concerned.

**Table S1 - Energy Summary Table**

This table is intended to allow an analysis of energy trends for items presented in Table S at the provincial level for the current quarter and year.

**Table S2 - Components of Major Energy Totals**

This table also is intended to allow an analysis of trends in energy, but in the five basic energy forms. The method of compiling the data is the same as that employed in Table S1.

**Table S3 - End Uses of Major Fuel Types**

This table is intended to analyze the disposition of the five basic energy forms, viz coal and coke, oil products and LPG's, natural gas, electricity, and steam. It should be emphasized that the data are not additive; for example, natural gas used to generate electricity is shown under the "natural gas" energy form, while the disposition of electric energy includes that amount of electricity produced at gas fired stations.

## Notes sur les tableaux

**Tableau S - Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada**

Dans ce tableau, il est possible d'analyser chronologiquement les tendances énergétiques à l'échelle nationale pour certains points de repère, à savoir:

1. Production, sources primaires.
2. Disponibilité brute, disponibilité de chaque forme d'énergie (sauf pétrole brut); moins
  - a. la production de coke,
  - b. la production de gaz de fours à coke,
  - c. la production d'électricité thermique,
  - d. GPL utilisés pour la production de produits pétroliers raffinés.
3. Consommation intérieure nette (disponibilité nette primaire et secondaire).
4. Autoconsommation (moins la quantité de pétrole brut utilisé par les producteurs).
5. Utilisation non énergétique.
6. Utilisation énergétique.
7. Total, mines.
8. Total, fabrication.
9. Total, industries.
10. Total, transports (voir l'explication au tableau S3).
11. Secteurs résidentiel et agricole.
12. Secteurs public et autres secteurs commerciaux.

Pour faciliter l'analyse, on indique les jours-degrés au-dessous de 18.0° Celsius. Les chiffres pour le Canada et les provinces ont été calculés à partir des lectures prises à certaines stations considérées comme représentatives de la région géographique en question.

**Tableau S1 - Tableau sommaire de l'énergie**

Ce tableau entend permettre l'analyse des tendances énergétiques pour les postes du tableau S à l'échelle provinciale pour le trimestre et l'année courante.

**Tableau S2 - Répartition de l'énergie**

Ce tableau entend également permettre l'analyse des tendances d'énergie mais pour les cinq principales formes d'énergie. La méthode utilisée pour la compilation des chiffres est celle indiquée dans le tableau S1.

**Tableau S3 - Utilisation finale de chaque combustible principal**

Ce tableau entend permettre l'analyse de l'écoulement des cinq formes primaires d'énergie, le charbon et le coke, les produits pétroliers et GPL, le gaz naturel, l'électricité et la vapeur. Veuillez prendre note que les chiffres ne peuvent pas être comptabilisés; exemple le gaz naturel utilisé dans la production de l'électricité apparaît dans la forme d'énergie "gaz naturel" bien que la distribution de l'électricité inclus ce montant d'électricité produite par les centrales alimentées au gaz.



Furthermore, an element of "double-counting" is included in the "coal and coke" energy form. That coal used to produce coke is shown at category "coke ovens", while the disposal of the coke produced is also accounted for in categories such as industrial use.

In the transportation sector, only the use of fuel by transportation industries for transportation purposes (defined as railways, airlines, marine, pipelines, road and urban transit, and retail pump sales) is included. Included is that fuel which may have been used in other sectors (e.g., agriculture, commercial, etc.) for transportation but which is included within the quantities reported for those sectors.

That solid wood wastes and spent pulping liquor, shown as a Supplementary Information Table II at end of this introduction, are not included in Summary Tables S, S2 and S3 nor any of the main tables of publication. The generation of electricity in the Pulp and Paper and Sawmills industries from these fuel is shown in Table 15.

#### **Tables A and B - Primary and Secondary Energy**

These tables summarize data on primary and secondary energy forms. Energy products with primary and secondary sources (LPG's, electricity and steam) have all their disposal accounted for under the primary form of energy.

Data presented here are the summation of data presented in Table F. For special treatment of Canadian bituminous coal used to generate electricity in Alberta, see Fuels in Thermal Electric Generation section on page xvii. Note should also be made of the fact that in the case of bituminous coal, differing provincial heat content factors used, interprovincial movements expressed in joules may not balance at the Canada level.

**Crude oil.** Includes pentanes plus, condensate, crude bitumen and synthetic crude as well as conventional crude. Starting in 1990, the treatment of synthetic crude at the oil sands is by the addition of hydrogen, which originates from natural gas, is included as an energy product transfer.

**Natural gas.** See the following note on Natural Gas.

**Plant NGL's.** Includes propane, butane and ethane, see Table 14 for the component breakdown. The supply shown here measures only production from gas plants and does not include refinery produced LPG's. Condensate is included with crude oil.

De plus une certaine duplication existe dans la forme d'énergie "charbon et coke" en ce sens que le charbon utilisé dans la fabrication du coke apparaît dans la section "fours à coke" bien que la distribution du coke fabriqué apparaît aussi dans certaines catégories comme l'usage industriel.

Dans le secteur du transport, on a inclus seulement les combustibles utilisés par l'industrie et uniquement tout le transport défini comme chemins de fer, lignes aériennes, maritimes, pipelines, transport commercial et en commun, et ventes au détail (pompes). Ainsi on a exclu le combustible qui a peut-être été utilisé aux fins de transport dans d'autres secteurs (exemple l'agriculture, commercial, etc.), mais qui a été inclus avec les quantités indiquées pour de tels secteurs.

À noter que les déchets solides de bois et la lessive de pâte épuisée indiqués sous la forme du tableau explicatif supplémentaire II à la fin de ces notes, ne sont pas compris aux tableaux sommaires S, S1, S2, S3 ainsi qu'aux tableaux principaux de cette publication. L'énergie électrique produite par ces combustibles pour les industries des pâtes et papiers et des scieries est indiquée au tableau 15.

#### **Tableaux A et B - Énergie primaire et secondaire**

Ces tableaux résument les données sur les formes d'énergie primaire et secondaire. Les produits énergétiques consommés provenant de sources primaires et secondaires (GPL, électricité et vapeur) figurant intégralement comme forme primaire de chacune.

**Charbon.** Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau F. On pourra consulter, pour le traitement particulier du charbon bitumineux (houille) canadien servant à produire de l'électricité en Alberta, la section sur les combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique à la page xvii. Il faut aussi noter que dans le cas du charbon bitumineux, les mouvements interprovinciaux exprimés en téra-joules pourront ne pas correspondre au total au niveau du Canada en raison des facteurs de contenu de chaleur qui sont différents selon les provinces.

**Pétrole brut.** Représente le pétrole brut conventionnel ainsi que les pentanes plus, les condensats, le pétrole bitumineux et le pétrole synthétique. En 1990, l'hydrogène tiré du gaz naturel pour être ensuite introduit dans le pétrole brut synthétique aux installations de traitement de sables bitumineux est présenté comme un transfert entre produits.

**Gaz naturel.** Voir la note qui suit à ce sujet.

**Usine de traitement des liquides de gaz naturel.** Comprend le propane, le butane et l'éthane. Leur répartition figure au tableau 14. Les quantités disponibles indiquées ne représentent que la production des usines de traitement du gaz et n'englobent donc pas les gaz de pétrole liquéfiés produits par les raffineries. Le condensat est inclus avec le pétrole brut.



**Hydro and nuclear electricity.** Production is for all hydro and nuclear generated electricity. The assumption is made that most international and interprovincial movements of electric energy are from primary sources (i.e., hydro and nuclear). Generation of nuclear electricity is given in Text Table II.

**Steam.** See the following note on Steam.

**Coke oven gas.** See note on Coke Oven Gas.

**Refined petroleum products.** Data presented are the summation of data given in Tables C and D.

**Thermal electricity.** Data presented here are the summation of data given in Table 15. Exports, imports, producer consumption (which includes line losses etc.) are included under hydro and nuclear electricity.

#### Tables C and D - Refined Petroleum Products

Due to confidentiality requirements, data for the North for selected crude oil items and for the production of refined petroleum products (RPP) are no longer being published. To protect against disclosure, the corresponding data for Saskatchewan are also being suppressed. Although the combined RPP data are not being published in this publication, they are available in the RPP publication (Catalogue 45-004).

Although all of the supply data used in these tables, and in Table E, are based on data which are published in catalogue 45-004, the availability figure published does not agree with the net sales figure published in catalogue 45-004. For details on the manner in which a reconciliation can be made for the years prior to 1982 please refer to the 4th quarter 1983 and previous issues.

Effective from the first quarter of 1982, the line "other adjustments" was added. The composition of this line in relation to 45-004 is as follows:

- + receipts from reporting companies
- + receipts from non-reporting companies
- deliveries to reporting companies
- losses and adjustments
- transfers to feedstock
- = other adjustments

The transfers to feedstock are a comparison of refinery inputs (line 12, tables A & B) against production of refinery petroleum products (line 1) presents an inflated volumetric gain in the refinery process. This inflated gain results to an extent from the partially refined products used as input in the refinery process that are shown in line 7 of the tables rather than in line 12. That is - refinery inputs are understated by the amount of this transfer to refinery feedstock.

**Hydro-électricité et électricité nucléaire.** La production représente la totalité de l'électricité produite sous ces deux formes. On présume que la majorité des mouvements interprovinciaux et internationaux d'énergie électrique proviennent de sources primaires (e.g., hydro et nucléaire). La production d'électricité nucléaire est donnée au tableau II.

**Vapeur.** Voir la note qui suit à ce sujet.

**Gaz de fours à coke.** Voir la note à ce sujet.

**Produits pétroliers raffinés.** Les données présentées sont le résultat de la sommation des données des tableaux C et D.

**Électricité thermique.** Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau 15. Les exportations, les importations, l'autoconsommation (qui comprend les pertes de transport, etc.) figurent sous les rubriques de l'hydro-électricité et de l'électricité nucléaire.

#### Tableaux C et D - Produits pétroliers raffinés

Conformément aux exigences en matière de confidentialité, certaines données pour le Nord relatives au pétrole brut et à la production de produits pétroliers raffinés (PPR) ne sont plus publiées. De plus, pour ne pas divulguer de renseignements délicats, on a également supprimé les données correspondantes pour la Saskatchewan. Bien que les données agrégées sur les PPR ne figurent plus dans la présente publication, elles sont disponibles dans la publication sur les produits pétroliers raffinés (no 45-004 au catalogue).

Même si toutes les données sur la disponibilité totale d'énergie présentées dans ces tableaux et dans le tableau E se fondent sur des chiffres parus dans la publication no 45-004, les données publiées sur la disponibilité ne concordent pas avec le total des ventes nettes figurant dans la dite publication. Pour les détails sur une façon de réconcilier avec les années antérieures à 1982, veuillez consulter le numéro du quatrième trimestre de 1983 ou un des numéros précédents.

À partir du premier trimestre de 1982 la ligne "autres ajustements" a été ajoutée. La composition de cette nouvelle rubrique est le calcul semblable à celui du mensuel 45-004:

- + arrivages des sociétés déclarantes
- + arrivages des sociétés non déclarantes
- livraisons aux sociétés déclarantes
- pertes et ajustements
- retours pour alimentation
- = autres ajustements.

Les retours pour alimentation sont le gain volumétrique que l'on peut dériver dans les tableaux A et B de la comparaison entre les intrants des raffineries (ligne 12) et la production de produits pétroliers raffinés (ligne 1), est supérieur au gain réel enregistré. Ceci résulte en partie des produits pétroliers partiellement raffinés utilisés comme intrants dans les raffineries, qui sont indiqués à la ligne 7 plutôt qu'à la ligne 12. Conséquemment les intrants des raffineries sont sous-estimés par les montants des retours comme charges à l'alimentation des raffineries.

result of this change in presentation seen that the **statistical difference** in instances has been reduced and that availability less producers consumption now agree with **net sales** as presented catalogue 45-004 with the following conditions:

interprovincial transfers may be modified to reflect movements which are indicated by elementary data used in the completion of demand section of the tables.

Stock changes for diesel, light fuel oil heavy fuel oil may include changes in inventory held by electric utility stations. Prior to 1982, only heavy fuel inventories are adjusted.

Additional information on oil products produced and used in the oil sand/non-conventional sector of the oil industry are included effective 1986. Estimates of the crude that would have been needed to produce non-refinery products have also been included and consequently data on crude oil supply and disposition contained in this publication differ from Catalogue 45-004 as well as those shown in Catalogue 26-006, "Oil and Petroleum and Natural Gas Production".

Change of data selection can affect the calculation of supply data. That is, the inclusion or exclusion of RPP revisions may cause different results.

The summation of Tables C and D appear as Table 10 of Tables A and B, respectively.

Because of confidentiality and because of the way in which certain fuels are used, a special method of combining industries has been employed in the body of this report. This method is detailed in Text Table I.

#### **E - Non-energy Refined Petroleum**

This table provides detailed information for data found in Tables C and D, Column 11.

#### **F - Coal Details**

This table provides detailed information by type for data found in Table A and B, Column 1.

#### **G - Electricity Generated from Fossil**

Effective the 4th quarter of 1989, this table has been replaced by table 15. See note to table 15.

#### **14 - Details of Natural Gas Liquids**

This table provides a breakdown of the supply and demand for propane, butane and ethane. The supply side represents that product which

Par suite de ce changement de présentation, la **différence statistique** fut plus faible dans la plupart des cas et la disponibilité **moins l'auto consommation** correspondra dorénavant aux **ventes nettes** telles que présentées dans la publication portant le no 45-004 au catalogue, sauf dans les cas suivants:

- les transferts inter-provinces seront modifiés le cas échéant pour refléter les mouvements qui ressortent des données supplémentaires utilisées pour compléter la partie des tableaux ayant trait à l'écoulement.
- les variations des stocks de carburant diesel, de mazout léger et de mazout lourd pourront inclure les variations des stocks détenus par les centrales électriques. Avant 1982, seuls les stocks de mazout lourd étaient rectifiés.
- des renseignements additionnels au sujet des produits oléagineux fabriqués et utilisés dans le secteur non-conventionnel sont inclus à partir de 1986. Les estimations de la quantité de pétrole brut qui aurait été requise pour fabriquer ces produits sont aussi présentes et, par conséquent, les données de l'approvisionnement et de l'utilisation de pétrole brut dans cette publication diffèrent des chiffres de la publication no 45-004, et de la publication no 26-006 "Production de pétrole brut et de gaz naturel".
- le moment de la sélection des données influencera parfois sur le calcul des données sur la disponibilité. Autrement dit, les résultats pourront varier selon que l'on aura ou non pris en compte les révisions pour les PPR.

La sommation des tableaux C et D donne la colonne 10 des tableaux A et B respectivement.

À cause de la confidentialité, ainsi que la façon dont certains combustibles sont utilisés, on a eu recours à une méthode particulière de combinaison des branches pour la publication des chiffres dans ce bulletin. Ce schéma est indiqué dans le tableau explicatif I.

#### **Tableau E -Produits pétroliers raffinés non énergétiques**

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 11 des tableaux C et D.

#### **Tableau F -Renseignements détaillés sur le charbon**

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 1 des tableaux A et B.

#### **Tableau G -Électricité produite à partir de combustibles fossiles**

Depuis le 4e trimestre de 1989, le tableau a été remplacé par le tableau 15. Voir la note pour le tableau 15.

#### **Tableau 14 - Détails des liquides de gaz naturels**

Le tableau 14 fournit la ventilation de la disponibilité et de l'écoulement du propane, du butane et de l'éthane. La disponibilité



comes from gas plants, while the demand side includes sales of propane and butane from both refineries and gas plants. See the note following on **Gas Plant NGL's**.

**Table 15 - Electricity Generated from Fossil Fuels**

The data presented on this table were formerly presented in the individual Province tabulations as Table G. This table provides an estimate, by type fuel, of the thermal electricity production shown in Column 11 of the Tables A and B.

**Other manufacturing.** In some instances the classification "other manufacturing" is used when no breakdown of the component industries of the manufacturing sector is provided. This is done to maintain the ability to summate the tables.

**Producer consumption.** Producer consumption as measured here is the consumption by the producing industry of its own produced fuel - for example refined petroleum products consumed by the refining industry, or field and plant flare and usage by the natural gas industry. It does not include consumption of energy forms produced by other energy supply industries - for example, it would exclude the use of natural gas by the refining industry. In the case of electricity it includes transmission losses, adjustments, "unaccounted for" amounts which are subject to variation because of cyclical billing, etc., but excludes generating station use since the statistical program first measures output at the generating station gate.

#### Data Sources

The data sources for this publication are mainly monthly surveys of the major energy suppliers. Certain salient points are worthy of note.

#### Gas Plant NGL's

Gas plant propane, butane and ethane supply is based on information derived from data collected by the National Energy Board and regulatory agencies of the producing provinces. In earlier years demand data for propane, butane and ethane were derived from a Statistics Canada survey. Now, however, demand data are estimated. Starting with the third issue of 1988, the method of calculating **other adjustments, transformed to refined products and the disposition items** has been modified. In Table 14, lines 1 to 12, 14 and 15 are for gas plant product only and lines 16 to 45 are for both gas plant and refinery produced LPG's.

représente le produit provenant des usines de gaz alors que l'écoulement comprend les ventes de propane et de butane des raffineries et des usines de gaz. Voir la note qui suit sur les **L.G.N. des usines de gaz**.

**Tableau 15 - Électricité produite à partir de combustibles fossiles**

Les données du tableau 15 figuraient auparavant dans les totalisations par province sous le tableau G. Le tableau 15 fournit une estimation, par type de combustible, de la production d'électricité thermique qui figure dans la colonne 11 des tableaux A et B.

**Autre fabrication.** Dans certains cas, on utilise la classification "autre fabrication" lorsque la répartition des industries composantes du secteur manufacturier n'est pas disponible. Cette mesure vise à conserver la possibilité d'effectuer la sommation des tableaux.

**Autoconsommation.** Il s'agit ici de l'autoconsommation du pétrole produit par l'industrie - par exemple, les produits pétroliers raffinés consommés par l'industrie du raffinage du pétrole, ou le gaz brûlé et utilisé sur les chantiers et dans les usines de traitement. Elle ne comprend pas la consommation de formes d'énergie produites par d'autres industries du secteur énergétique; ainsi, elle ne tient pas compte du gaz naturel consommé par l'industrie du raffinage du pétrole. Dans le cas de l'électricité, elle comprend les pertes de transport, les rectifications, la catégorie des "non-comptabilisées" laquelle est sujette à varier dû à une rectification périodique des comptes mais elle ne comprend pas l'utilisation dans les centrales, puisque le programme statistique mesure d'abord les extrants à la sortie de la centrale.

#### Sources des données

Les sources des données de la présente publication sont essentiellement des enquêtes mensuelles auprès des principaux producteurs d'énergie. Certains points saillants méritent d'être soulignés.

#### L.G.N. des usines de gaz

Les statistiques de disponibilité concernant le propane, le butane et l'éthane produits dans les usines de gaz sont basées sur des chiffres recueillis par l'Office national de l'énergie et par les agences provinciales responsables pour l'administration de la production du pétrole. Les données sur la demande de propane, de butane et d'éthane qui étaient autrefois obtenues d'une enquête de Statistique Canada sont maintenant le résultat d'une estimation. À partir du troisième trimestre 1988, la méthode de calcul 'autres ajustements', 'transformé en produits raffinés' et toutes catégories d'écoulement a été modifiée en conséquence. Lignes 1 à 12, 14 et 15 du tableau 14 s'occupent des **G.P.L. des usines de gaz**, tandis que les lignes 16 à 45 traitent de **G.P.L. des usines et des raffineries**.



## Natural Gas

Starting with 1985 data, this publication shows a modified production instead of marketable production. This modified production is equal to gross production less reinjection and shrinkage. The difference between marketable production and marketable production is as producers consumption. A further modification has been incorporated effective 1986 data when production and producers consumption have been increased over those in Catalogue 26-006 "Crude Petroleum and Natural Gas Production", by the amount of hydrogen gas produced and used as fuel in the sands/non-conventional sector of the oil and gas industry. These changes have been incorporated in Table S, Historical Energy Summary - Canada, on page 1.

Starting with the 1990 reference year, the natural gas which is used to produce hydrogen for the enrichment of synthetic crude oil is shown as an interproduct transfer. The natural gas which is used in petroleum refineries to produce hydrogen for the enrichment of refined products is shown as going to refined products.

Estimates for the non-energy use of natural gas have been derived from monthly statistics on the production of anhydrous ammonia, methanol and carbon black. The estimates take into account that only certain companies producing these products listed above use natural gas as a feedstock. Gas used as fuel associated with the production of carbon black is shown under "Chemicals".

Non-energy sales of natural gas are shown for provinces where the data are not confidential. Confidentiality constraints, and the necessity for the aggregation of tables, prevent data for other provinces being shown, and as a single figure. As a result Canadian figures are a sum of provincial figures published. In provinces where data are confidential they are combined with the data for the oil and gas industry.

Conversion factors used for natural gas are subject to fluctuations due to the varying calorific content of gas produced from different sources and to the processes to which the gas is subjected before being marketed. To make allowance for this the following procedure has been followed. Effective 1983 the publication shows each of the first three quarters of any year as the previous year's average national calorific content as reported by natural gas producers as published in Catalogue 55-002, "Natural Gas Statistics". When the conversion factor for a given year is determined, it is implemented in the fourth quarter publication by being applied both to the fourth quarter data and to the year's cumulative data. Similarly, data for individual quarters of the year are included in the CANSIM data base. For the methodology followed in earlier years, see 4th quarter

## Gaz naturel

À partir des données de 1985, cette publication montre comme production, au lieu de gaz marchand, un niveau de production modifié. Ainsi cette production modifiée est maintenant égale à la production brute moins les quantités injectées et les pertes en cours de traitement. Ces quantités sont écoulées sous la rubrique "autoconsommation". Une modification additionnelle a été incorporée, à partir des données portant sur 1986. Les catégories "production" et "autoconsommation" ont été augmentées par le montant de gaz d'hydrocarbure produit et utilisé comme combustible dans le secteur non-conventionnel. Ainsi les chiffres dans la publication no. 26-006 sont moindres que ceux dans la publication présente. Ces changements sont inclus dans le tableau S, Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada sur la page 1.

En 1990, le gaz naturel duquel on extrait l'hydrogène pour l'enrichissement du pétrole brut synthétique est présenté comme un transfert entre produits. Le gaz naturel duquel on extrait dans les raffineries l'hydrogène pour l'enrichissement des produits pétroliers raffinés, est présenté comme un transfert aux produits pétroliers raffinés.

On a estimé l'utilisation non énergétique du gaz naturel à partir de statistiques mensuelles sur la production d'ammoniaque anhydre, de méthanol et de carbone. Ces estimations tiennent compte du fait que seules certaines des entreprises fabriquant les produits énumérés utilisent le gaz naturel comme charge d'alimentation. Le gaz utilisé comme combustible avec un gaz d'alimentation figure sous la rubrique "produits chimiques".

Les ventes non énergétiques de gaz naturel ne sont rapportées que pour les provinces où de telles données ne sont pas confidentielles. Les règles de confidentialité ne permettent aucune divulgation des données pour les autres provinces même en tant que chiffre unique. Cela dit, le total pour le Canada est donc la somme des chiffres provinciaux publiés. Dans les provinces où de telles données sont confidentielles, celles-ci sont combinées avec les données portant sur l'industrie des "produits chimiques".

Les facteurs de conversion utilisés pour le gaz naturel sont sujets à des fluctuations en raison de la variation de l'enthalpie du gaz produit dans différents secteurs et des procédés auxquels il est soumis avant d'être commercialisé. À fin de tenir compte de telles fluctuations, on a adopté la procédure suivante. Depuis 1983, la publication pour chacun des premiers trois trimestres d'une année utilise la valeur nationale moyenne (annuelle) de l'enthalpie de l'année précédente, d'après la publication Services de Gaz (no 55-002 au catalogue). Une fois le facteur de conversion établi pour toute l'année, on l'applique dans la publication du quatrième trimestre, pour les données du quatrième trimestre et pour les données révisées pour l'ensemble de l'année. On révisé en même temps les données de CANSIM, pour toute l'année en cours, par trimestre. En

ter 1987 issue of this publication.

### Coke Oven Gas

Figures for the production of coke oven gas are estimated from known coal coke production data. The thermal value of coal charged to coke ovens less the thermal value of the resultant coke production must equal the coke oven gas production, together with an allowance for heating and losses.

### Steam Sold

Steam **sold** includes only known steam sales of large producers and therefore excludes any steam produced for own consumption. The primary production shown is that from nuclear sources, (additional sources of primary steam, i. e., biomass and geothermal, are being included as they become significant). Secondary production is shown under "transformed from other fuels" (Line 13). This method of treating the transformation of a primary form into a secondary form differs from that used for all other secondary forms in that the production of other secondary energy forms appears as "production" (i. e., Line 1) under the relevant columns.

Secondary steam generation, as shown in this publication, can be the product of dedicated steam plants or the result of co-generation of steam and electricity. For the dedicated plants the amount of fuels used are known, whereas for co-generation plants only an estimated breakdown of the fuels used for steam and electricity **may** be made.

In the natural units part of Tables A and B, where no inter-energy summation is possible, the secondary production of steam is shown as a negative number on Line 13. This technique has no impact on the "total" columns yet it allows the "steam" column to retain its arithmetic sense. In the terajoule part of Tables A and B, however the treatment of secondary steam is different. Production of secondary steam is **not shown** in Line 13 in order to enable the proper summation of steam generation in "total primary sources" and "total primary and secondary" columns. Line 14 "net supply" shows in the steam column, a value which includes both primary and secondary steam production. This enables the summation of the various **individual** components of "total primary and secondary" on Line 14. Net supply of "total primary sources" excludes any secondary steam and gives the true value from primary sources. This approach ensures that the columns "total primary sources" and "total primary and secondary" retain their arithmetic sense.

ce qui touche la méthode utilisée durant les années antérieures voir le numéro du quatrième

### Gaz de fours à coke

Les chiffres sur la production de gaz de fours à coke sont estimés à partir des données connues sur la production de coke de houille. La valeur thermique de la houille chargée dans les fours à coke moins la valeur thermique du coke ainsi produit doit égaler la production de gaz de fours à coke, rectifiée pour tenir compte de la chaleur et des pertes.

### Vapeur Vendue

Les **ventes** comprennent uniquement les ventes connues des grands producteurs et exclut par conséquent la vapeur produite pour consommation propre. La production primaire indiquée est celle tirée de sources nucléaires. Les autres sources de vapeur primaire, biomasse et géothermique par exemple, sont incluses dans la mesure où elles deviennent suffisamment importantes. La production secondaire figure comme un poste négatif sous la rubrique "Transformé en autres combustibles" (ligne 13). Cette façon de traiter la transformation d'une énergie primaire en une forme d'énergie secondaire diffère de celle utilisée pour toutes les autres formes secondaires du fait que la production d'autres formes d'énergie secondaire apparaît comme "production" (ligne 1) sous les colonnes appropriées.

La production secondaire de vapeur, telle qu'indiquée dans ce bulletin, peut être le produit d'usines dédiées à la production de vapeur ou le résultat de coproduction d'électricité et de vapeur. Pour les usines dédiées à la vapeur on connaît les quantités de combustibles utilisés, alors que pour les usines coproduction, on ne peut calculer qu'une ventilation approximative des combustibles utilisés pour la production de vapeur et d'électricité.

Dans la partie des tableaux A et B exprimée en unités naturelles, où il est impossible de procéder à des sommations des différentes formes d'énergie, la production secondaire de vapeur figure comme une inscription négative à la ligne 13. Les colonnes "total" ne sont pas touchées, tandis que la colonne "vapeur" conserve sa signification arithmétique. Dans la partie des tableaux A et B exprimée en terajoules, le **traitement de la vapeur secondaire est toutefois** différent. La production de la vapeur secondaire **ne figure pas** à la ligne 13 afin de permettre une sommation appropriée de la production de vapeur dans les colonnes "total des sources primaires" et "total primaire et secondaire". La ligne 14, c. a. d. la disponibilité nette, indique dans la colonne "vapeur" un nombre qui englobe la production de la vapeur primaire et secondaire. Ceci permet la sommation des **diverses** composantes de la colonne "total primaire et secondaire" à la ligne 14. La disponibilité nette du "total des sources primaires" exclut toute vapeur secondaire et donne la valeur réelle des sources primaires. En procédant ainsi, les colonnes du "total des sources primaires" et du "total primaire et secondaire" conservent leur signification arithmétique.



## Used in Thermal Electric Generation

### Utilities

The usage of heavy fuel oil, coal and natural gas for generation by utilities is as reported on either monthly or quarterly surveys. Natural gas usage however may be overstated in the total usage of the electric utility, including that gas used for space heating, is included. Estimates of diesel and light fuel consumption used known generation for the quarter, with the apportionment between the two fuels being based on the previous reported consumption pattern. Uranium for the generation of electricity is surveyed on an annual basis. Estimates for the three quarters heat content and quantity are based on the previous year's data.

At the provincial level, a single heat content is used for all categories shown: production, exports, thermal generation etc. In the case of Alberta bituminous coal, given the difference of out of province shipments, the heat content used is that relating to coal produced for such shipments. In 1989 however, the heat content of bituminous coal used to generate electricity in Alberta was not 28.00, but 15.79 terajoules per kilotonne.

### Industrial Generation

Estimates of fuels used are based on company quarterly net generation data. Efficiency quantities used are based on data obtained from the company's annual return for the year.

For industrial establishments generating electricity with process steam, the energy required to produce the initial steam is deducted from estimates of fuels used in the generation of electricity. Only that energy required to super-heat the steam for use in the turbine/generator is considered in these estimates. As a consequence efficiencies of some result. (This contrasts to the electric utility situation, where all heat losses are included to electricity generation, resulting in efficiencies ranging up to 36%).

For gas turbine and internal combustion engine generation reported efficiencies, which should be in the range of 20 to 35%, are used.

## Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique

### Services publics

La consommation de mazout lourd, de charbon et de gaz naturel pour la production d'électricité est celle qui est déclarée lors des enquêtes mensuelles ou trimestrielles. La consommation de gaz naturel cependant peut être surestimée, car on mesure la consommation totale des services publics, y compris le gaz naturel qui sert au chauffage de l'eau. Les estimations de la consommation de carburant diesel et de mazout léger utilisent la production connue pour le trimestre, le partage entre ces deux types de combustible étant fait à partir du régime de consommation des années précédentes. L'uranium servant à la production de l'électricité fait l'objet d'une enquête annuelle. Les estimations du contenu et de la quantité de chaleur pour les trois premiers trimestres sont basées sur les données de l'année précédente.

Au niveau provincial, un seul contenu de chaleur est utilisé pour toutes les catégories illustrées: production, exportation, production thermique, etc. Dans le cas du charbon bitumineux (houille) de l'Alberta, compte tenu de la prépondérance des livraisons à l'extérieur de la province, le contenu de chaleur utilisé est celui concernant le charbon produit pour ces livraisons. En 1989, cependant, le contenu de chaleur du charbon bitumineux utilisé pour produire de l'électricité en Alberta n'était pas de 28.00 terajoules mais bien de 15.79 terajoules par kilotonne.

### Production industrielle

Les estimations de la consommation de combustibles sont établies à partir des données de la production trimestrielle nette des compagnies. Les rendements et les quantités utilisés sont basés sur les données obtenues à partir des déclarations des compagnies pour l'année précédente.

Dans le cas des établissements industriels qui produisent de l'électricité par la vapeur, l'énergie nécessaire à la production de la vapeur est exclue des estimations des combustibles et de la production d'électricité. Seule l'énergie nécessaire au surchauffage de la vapeur servant à la turbine/génératrice est prise en compte dans ces estimations. (Pour cette raison, on obtient des rendements de 65% alors que dans le cas des services d'électricité, toutes les pertes de chaleur seront attribuées à la production d'électricité, ce qui donne des rendements pouvant atteindre 36%).

Dans les cas des turbines à gaz et de la production par combustion interne, on utilise comme prévu les rendements déclarés, qui sont normalement de l'ordre de 20-35%.



## Crude Oil

For reasons of confidentiality, imports of crude oil have been excluded from the tables relating to the individual Atlantic provinces. Similarly, all subsequent data points for "crude oil" for "total primary sources" and for "total primary and secondary sources" do not reflect such imports. However, Table 2, the Atlantic Provinces does show imports of crude oil into the region as a whole, and as a consequence, the data contained therein are not the sum of the individual Atlantic provinces.

Inventory data used in the stock change shown on line 5 are based on two sources, pipeline inventories (which are source of origin data and do not indicate the province where held) and refinery inventories. The net effect of this method of calculating stocks change is to overstate some provincial data and understate other provincial data. At the Canada level however these differences counter balance.

Any use of crude oil by sectors other than petroleum refineries is included in **other adjustments**.

## Alternative Energy Forms

In the main tables of this publication alternative energy sources are not included, although it is estimated that these sources account for more than 7% of Canada's energy requirements. However in the tables, electricity produced by biomass has been included. Included in Text Table II, is the wood waste and spent pulping liquor used by the pulp and paper and sawmills industries for the generation of process steam, steam for generating electricity as well as for other heating purposes.

For regional estimates of biomass usage in the period 1982-1983, refer to the 1987 issues of this publications, Text Table III.

## Advance Information

It is possible to obtain some of the information contained in this publication some three to four weeks before it is available in printed form. The Canadian Socio-Economic Information Management System (CANSIM), which is Statistics Canada's computerized data bank, contains data in terajoules from the A and C tables of this publication by quarter from 1978 to date. Refer to CANSIM matrices 7976 to 8001.

## Pétrole brut

Pour des raisons de confidentialité, les importations de pétrole brut ne figurent pas dans les différents tableaux sur chacune des provinces de l'Atlantique. De même, toutes les données simples subséquentes pour le "pétrole brut", le "total des sources primaires" et le "total, primaire et secondaire" ne tiennent pas compte de ces importations. Toutefois, les données du tableau 2 sur les provinces de l'Atlantique incorporent les importations de pétrole brut dans l'ensemble de la région et ne sont donc pas simplement la somme des données présentées pour les différentes provinces de l'Atlantique.

Pour calculer les variations des stocks telles qu'indiquées à la ligne 5, deux sources distinctes de statistiques d'inventaires sont utilisées: les stocks des pipe-lines (basés sur la provenance des quantités expédiées sans égard à la province d'entreposage), et les stocks des raffineries. L'effet net de cette méthode de comptabilisation est de sous-estimer le niveau de variations des stocks de certaines provinces, et de sur-estimer cette même mesure dans les autres provinces. Toutefois, en agrégeant au plan canadien, ces différences se contrebalancent entre elles.

L'utilisation du pétrole brut pour fins autres que le raffinage sera compris dans les autres ajustements.

## Sources d'énergie alternatives

Les sources d'énergie alternatives ne sont pas incluses dans les tableaux de ce bulletin, bien qu'on estime que ces sources répondent à plus de 7% des besoins énergétiques du pays. Cependant, l'électricité produite par la biomasse est incluse dans les tableaux. Vous trouverez aussi, au tableau explicatif II, les quantités de déchets de bois et de lessive de pâte épuisée utilisées par l'industrie des pâtes et papier et les scieries afin de produire de la vapeur utilisée pour la transformation, pour la production d'électricité et pour d'autres usages à l'intérieur des usines.

Pour des estimations régionales de l'utilisation de la biomasse 1982-1983, veuillez voir le Tableau Explicatif III des publications de l'année 1987.

## Information anticipée

Il est possible d'obtenir certaines informations contenues dans cette publication, cela quelque trois ou quatre semaines avant la copie imprimée. Le système canadien d'information socioéconomique (CANSIM), qui est la banque de données informatisées de Statistique Canada, renferme des données en terajoules tirées des tableaux A et C de la présente publication, présentées par trimestre de 1978 jusqu'à aujourd'hui. Se reporter aux matrices 7976 à 8001 du CANSIM.

XT TABLE I. How Industry Usage Data are Combined

BLEAU EXPLICATIF I. Comment sont combinées les données sur l'utilisation des produits dans les différentes branches d'activité

		Motor gasoline	Kerosene and stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Lubricating oils and greases
		Essence à moteur	Mazout pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Huiles et graisses lubrifiants
	line ligne								
on mines - Mines de fer	18 39		19	Pub.	19	Pub.	45	45	19
ining - Total - Minier	19 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. <sup>1</sup>
lp and paper and sawmills - Pâtes et papier et scieries	20 39		26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
on and steel - Siderurgie	21 39		26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
elting and refining - Fonte et affinage	22 39		26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
ment - Fabricants de ciment	23 39		26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
amicals - Produits chimiques	25 39		26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
er manufacturing - Manufacturier autres	26 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	27
ufacturing - Total - Manufacturier	27 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. <sup>1</sup>
estry - Forestier	28 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. <sup>1</sup>
struction	29 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. <sup>1</sup>
ustrial - Total - Industriel	30 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	<sup>2</sup>
lways - Sociétés ferroviars	31 39		45	Pub.	45	45	45	45	41
adian airlines - Lignes aériennes canadiennes	32 39		45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
oreign airlines - Lignes aériennes étrangères	33 39		45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
estic marine - Lignes maritimes domestiques	35 39		45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
oreign marine - Lignes maritimes étrangères	36 39		45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
elines	38 39		45	Pub.	45	45	45	45	41
rd transport and urban transit - Transport commercial et en commun	39 Pub.		45	Pub.	45	45	45	45	41
ail pump sales - Ventes au détail (Pompes)	40 Pub.		45	Pub.	45	45	45	45	41
nsportation - Transport	41 Pub.		45	Pub.	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
iculture	42 Pub.		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.
idential - Domestique	43 45		Pub.	45	Pub.	Pub.	45	45	45
lic administration - Administration publique	44 Pub.		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
mercial and other institutional - Commerces et autres institutions	45 Pub.		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.

. = Published - Publier.

bers indicate with which line in the product column the industry is combined.

numéros dans les colonnes des produits renvoient aux lignes correspondant aux branches d'activité.

Component of total industrial.

Une composante de l'ensemble des branches d'activité (total industriel).

Due to space limitations is not now published, although components are.

N'est pas publié maintenant faute d'espace, mais les composantes le sont.

TEXT TABLE II. Supplementary Information, 1990  
TABLEAU EXPLICATIF II. Renseignements supplémentaires, 1990

		Atlantic Provinces	Québec	Ontario	Prairie Provinces	British Columbia	Canada
		Provinces de l'Atlantique			Provinces des Prairies	Colombie Britannique	
Quarter IV - Trimestre IV							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	1 404	1 364	16 374			19 142
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	26	27	286			339
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes	254	264	129	82	546	1 275
	terajoules	4 572	4 752	2 322	1 476	9 828	22 950
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes	478	716	836	483	2 047	4 560
	terajoules	6 692	10 024	11 704	6 762	28 658	63 840
Year-to-date - Cumulatif de l'année							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	5 337	4 070	59 353			68 760
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	99	81	1 037			1 217
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes	1 072	1 167	701	402	2 147	5 489
	terajoules	19 296	21 006	12 618	7 236	38 646	98 802
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes	1 911	3 475	3 497	1 851	8 483	19 223
	terajoules	26 754	48 650	48 958	25 998	118 762	269 112



TABLE S. HISTORICAL ENERGY SUMMARY TABLE - CANADA  
TABLEAU S. TABLEAU CHRONOLOGIQUE SOMMAIRE DE L'ÉNERGIE - CANADA

	1986	1987	1988	1989	1990
PETAJOULES					
PRODUCTION - PRIMARY					
PRODUCTION - PRIMAIRE	9 736	10 250	11 175	11 350	11 393
PERCENTAGE CHANGE					
VARIATION EN POURCENTAGE	-2.2	5.3	9.0	1.6	0.4
GROSS AVAILABILITY					
DISPONIBILITÉ BRUTE	7 845	8 070	8 586	8 947	8 591
PERCENTAGE CHANGE					
VARIATION EN POURCENTAGE	-0.6	2.9	6.4	4.2	-4.0
NET DOMESTIC CONSUMPTION					
CONSOMMATION INTÉRIEURE NETTE	7 210	7 383	7 830	8 090	7 840
PERCENTAGE CHANGE					
VARIATION EN POURCENTAGE	0.1	2.4	6.1	3.3	-3.1
PRODUCER CONSUMPTION					
AUTOCONSOMMATION	760	816	850	911	776
PERCENTAGE CHANGE					
VARIATION EN POURCENTAGE	4.4	7.4	4.2	7.2	-14.8
NON-ENERGY USE					
USAGE NON-ÉNERGÉTIQUE	609	664	677	677	638
PERCENTAGE CHANGE					
VARIATION EN POURCENTAGE	-1.0	9.0	1.9	0.0	-5.7
ENERGY USE					
USAGE ÉNERGÉTIQUE	5 867	5 918	6 309	6 499	6 321
PERCENTAGE CHANGE					
VARIATION EN POURCENTAGE	-0.1	0.9	6.6	3.0	-2.7
MINING					
MINIER	228	232	271	274	262
PERCENTAGE CHANGE					
VARIATION EN POURCENTAGE	-10.6	1.8	16.6	1.4	-4.6
MANUFACTURING					
MANUFACTURIER	1 664	1 734	1 797	1 801	1 722
PERCENTAGE CHANGE					
VARIATION EN POURCENTAGE	2.5	4.2	3.6	0.2	-4.4
INDUSTRIAL					
INDUSTRIEL	1 940	2 012	2 122	2 128	2 044
PERCENTAGE CHANGE					
VARIATION EN POURCENTAGE	0.6	3.7	5.5	0.3	-3.9
TRANSPORTATION					
TRANSPORT	1 622	1 709	1 839	1 871	1 821
PERCENTAGE CHANGE					
VARIATION EN POURCENTAGE	-0.2	5.4	7.6	1.7	-2.6
RESIDENTIAL AND FARM					
DOMESTIQUE ET FERME	1 285	1 240	1 326	1 425	1 402
PERCENTAGE CHANGE					
VARIATION EN POURCENTAGE	-0.9	-3.5	7.0	7.4	-1.6
GOVERNMENT AND COMMERCIAL					
GOVERNEMENT ET COMMERCIAL	1 021	957	1 022	1 076	1 055
PERCENTAGE CHANGE					
VARIATION EN POURCENTAGE	0.1	-6.3	6.7	5.4	-2.0
DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS					
DEGRÉS-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS	4 221	3 965	4 275	4 348	3 908
PERCENTAGE CHANGE					
VARIATION EN POURCENTAGE	-6.6	-6.1	8.0	1.7	-10.1

TABLE 31. Energy Summary Table - 1990 Quarter 4

	Newfoundland =	P.E.I. =	Nova Scotia =	New Brunswick =	Quebec	Ontario
	Terre-neuve	I.P.E.	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick		
	petajoules					
- Quarter 4 -						
1 Production - primary	33.6	-	28.2	13.4	132.9	110.6
Per cent change	-3.8	0.0	-4.9	24.7	-5.4	9.2
2 Gross availability	40.9	6.1	63.7	53.6	393.5	726.7
Per cent change	-2.9	-9.9	-6.6	-20.0	-10.9	-13.7
3 Net domestic consumption	37.1	5.9	48.8	45.1	393.0	675.4
Per cent change	-3.5	-5.2	-3.2	-5.7	-10.0	-12.5
4 Producer consumption	X	X	X	X	15.3	34.4
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	-41.5	1.9
5 Non-energy use	1.6	0.2	3.3	1.6	20.4	51.7
Per cent change	-32.7	17.1	123.7	24.1	-22.9	-5.3
6 Energy use	29.8	5.6	41.3	38.7	357.3	569.5
Per cent change	-8.8	-6.6	-7.8	-6.0	-7.0	-13.6
7 Mining	5.2	-	0.5	1.0	6.2	8.1
Per cent change	-8.9	0.0	-12.0	-15.3	11.6	-27.1
8 Manufacturing	3.3	0.2	4.1	8.9	112.3	164.0
Per cent change	-37.0	6.6	-1.0	-16.5	-7.4	-19.5
9 Industrial	8.8	0.3	5.1	10.3	120.8	175.4
Per cent change	-21.3	4.4	-2.2	-15.6	-6.9	-20.1
10 Transportation	11.0	2.1	16.3	12.8	92.4	157.4
Per cent change	15.1	2.6	1.9	5.6	-7.1	-7.6
11 Residential and farm	4.9	1.9	11.3	9.0	84.0	137.3
Per cent change	-16.1	-14.0	-15.2	-11.2	-8.7	-12.4
12 Government and commercial	5.0	1.3	8.6	6.6	60.0	99.4
Per cent change	-16.3	-10.9	-15.9	-1.6	-4.7	-11.8
13 Degree days below 18.0 celsius	1 337.0	1 336.0	1 243.0	1 354.0	1 445.0	1 122.0
Per cent change	-11.9	-23.6	-24.8	-25.0	-22.4	-22.2
- Year-to-date -						
1 Production - primary	125.0	-	101.6	46.7	482.4	402.2
Per cent change	5.8	0.0	-1.9	12.3	-6.9	-5.2
2 Gross availability	156.1	22.5	243.2	225.6	1 521.4	2 785.3
Per cent change	0.4	1.4	-0.1	-3.8	-3.4	-8.2
3 Net domestic consumption	141.2	21.4	185.5	175.7	1 508.8	2 577.6
Per cent change	1.2	3.0	1.0	2.1	-3.5	-7.4
4 Producer consumption	X	X	X	X	77.7	127.6
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	-11.7	-3.3
5 Non-energy use	4.9	0.7	11.1	9.2	78.2	212.4
Per cent change	-48.9	-7.3	11.0	47.8	-18.8	-4.5
6 Energy use	116.6	20.4	159.9	147.5	1 353.4	2 246.1
Per cent change	0.8	3.4	0.8	1.3	-1.8	-7.2
7 Mining	16.6	-	2.0	4.2	25.0	32.3
Per cent change	1.0	0.0	1.0	-1.7	11.3	-16.0
8 Manufacturing	15.9	0.7	18.6	36.8	452.9	691.9
Per cent change	-18.2	-12.7	11.7	-4.2	0.4	-11.2
9 Industrial	33.9	1.0	22.5	42.6	488.4	739.2
Per cent change	-7.7	-6.7	11.5	-3.0	1.0	-11.2
10 Transportation	40.0	7.3	62.2	49.1	362.8	631.6
Per cent change	2.5	5.7	1.1	1.8	-3.8	-4.8
11 Residential and farm	20.0	7.2	42.0	31.2	282.0	514.2
Per cent change	7.9	7.9	1.1	2.6	-3.6	-4.5
12 Government and commercial	22.7	4.9	33.3	24.7	220.1	361.1
Per cent change	6.1	-3.1	-6.4	7.1	-2.3	-6.3
13 Degree days below 18.0 celsius	4 904.0	4 559.0	4 161.0	4 470.0	4 131.0	3 257.0
Per cent change	-0.8	-8.3	-9.5	-11.3	-13.3	-14.2

**TABEAU 31. Tableau sommaire de l'énergie - 1990 Trimestre 4**

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie- Britannique	Yukon and N.W.T. - Yukon et les T.N.O.	Canada		
pétajoules							
						- Trimestre 4 -	
27.4 9.0	241.4 8.4	2 056.5 4.4	396.3 -0.6	22.3 5.2	3 062.7 3.7	Production - primaire	1
						Variation en pourcentage	
73.0 -2.3	127.5 5.1	559.0 5.1	243.4 1.8	8.1 17.1	2 295.6 -6.0	Disponibilité brute	2
						Variation en pourcentage	
71.9 -1.6	103.2 6.8	477.4 8.2	240.2 3.0	7.1 15.8	2 105.0 -4.4	Consommation intérieure nette	3
						Variation en pourcentage	
3.7 43.9	X 0.0	15.9 -87.7	13.4 -48.2	X 0.0	100.1 -58.7	Autoconsommation	4
						Variation en pourcentage	
0.7 -19.0	2.8 55.8	74.6 12.6	5.4 19.4	0.3 400.5	162.5 1.7	Usage non-énergétique	5
						Variation en pourcentage	
67.5 5.5	81.7 -0.4	273.9 9.2	205.5 2.5	5.9 15.3	1 676.8 -5.3	Usage énergétique	6
						Variation en pourcentage	
1.1 -3.0	7.4 -6.5	33.1 2.7	8.1 -1.8	1.3 63.0	72.1 -3.2	Minier	7
						Variation en pourcentage	
8.6 -10.9	9.4 29.4	56.5 16.2	54.4 -5.4	0.2 4.3	422.1 -9.9	Manufacturier	8
						Variation en pourcentage	
10.2 -9.5	17.5 10.3	92.1 10.5	66.5 -3.1	1.7 43.4	508.9 -8.9	Industriel	9
						Variation en pourcentage	
20.8 5.6	22.5 -0.9	61.0 -3.2	62.1 -1.2	1.2 -8.9	459.7 -4.1	Transport	10
						Variation en pourcentage	
20.9 6.3	29.1 1.4	67.7 16.6	43.1 16.2	1.0 19.2	410.0 -3.4	Domestique et ferme	11
						Variation en pourcentage	
15.7 17.1	12.7 -14.4	53.0 14.6	33.7 6.0	2.0 11.9	298.2 -3.3	Gouvernement et commercial	12
						Variation en pourcentage	
2 231.0 -4.0	2 297.0 7.3	2 061.0 21.2	1 118.0 15.6	3 047.0 14.2	1 398.0 -12.9	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius	13
						Variation en pourcentage	
						- Cumulatif de l'année -	
100.1 6.4	901.1 6.5	7 669.7 0.4	1 478.7 -0.2	85.2 0.6	11 392.6 0.4	Production - primaire	1
						Variation en pourcentage	
257.5 -1.2	457.3 -0.6	2 019.2 -1.7	871.1 -0.8	31.6 1.2	8 590.8 -4.0	Disponibilité brute	2
						Variation en pourcentage	
253.7 -1.0	373.9 2.8	1 711.9 -1.0	862.3 1.4	28.3 0.0	7 840.2 -3.1	Consommation intérieure nette	3
						Variation en pourcentage	
8.0 -5.6	X 0.0	386.5 -22.9	72.2 -7.0	X 0.0	775.7 -14.8	Autoconsommation	4
						Variation en pourcentage	
3.9 -22.8	12.9 8.0	280.4 -4.4	23.9 13.3	0.7 116.6	638.3 -5.7	Usage non-énergétique	5
						Variation en pourcentage	
244.8 2.2	298.3 -0.1	960.9 1.2	749.0 0.0	24.3 -0.2	6 321.2 -2.7	Usage énergétique	6
						Variation en pourcentage	
3.7 4.7	27.7 -9.9	115.7 -4.5	30.3 -0.5	4.0 -14.9	261.7 -4.6	Minier	7
						Variation en pourcentage	
37.5 1.1	36.2 19.6	220.8 1.0	209.6 0.5	0.7 36.0	1 721.7 -4.4	Manufacturier	8
						Variation en pourcentage	
43.3 1.4	67.0 4.9	345.8 -0.6	254.6 1.9	5.2 -12.0	2 043.6 -3.9	Industriel	9
						Variation en pourcentage	
81.4 3.0	89.2 0.1	245.7 1.6	246.2 -4.6	5.8 -1.0	1 821.3 -2.6	Transport	10
						Variation en pourcentage	
70.5 4.2	99.9 0.8	201.3 0.5	130.4 3.0	3.2 0.8	1 401.8 -1.6	Domestique et ferme	11
						Variation en pourcentage	
49.6 -1.4	42.3 -9.4	168.1 5.4	117.7 2.7	10.1 7.5	1 054.5 -2.0	Gouvernement et commercial	12
						Variation en pourcentage	
5 680.0 -7.4	5 583.0 -5.7	5 064.0 -2.9	2 911.0 1.5	7 976.0 4.0	3 908.0 -10.1	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius	13
						Variation en pourcentage	



TABLE 32. Components of Major Energy Totals - 1990

	Newfoundland - Terre-neuve	P.E.I. - I.P.E.	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
- Quarter 4 -			Totals - petajoules,	components - percentages		
1 Gross availability	40.9	6.1	63.7	53.6	393.5	726.7
2 Coal	3.3	1.2	26.5	7.8	1.7	13.8
3 Oil products and LPG's	76.6	88.3	71.1	78.2	46.6	37.7
4 Natural gas	-	-	-	-	13.0	33.5
5 Primary steam and electricity	20.1	10.6	2.4	14.0	38.7	15.0
6 Net domestic consumption	37.1	5.9	48.8	45.1	393.0	675.4
7 Coal and coal products	3.7	1.2	1.3	0.1	1.7	4.0
8 Oil products and LPG's	69.3	86.7	79.8	71.7	46.4	40.3
9 Natural gas	-	-	-	-	13.0	35.6
10 Electricity	27.0	12.0	18.9	27.1	38.9	19.2
11 Steam	-	-	-	1.1	-	1.0
12 Non-energy use	1.6	0.2	3.3	1.6	20.4	51.7
13 Coal and coal products	82.1	-	-	-	10.4	1.6
14 Oil products and LPG's	17.9	100.0	100.0	100.0	89.6	89.8
15 Natural gas	-	-	-	-	-	8.7
16 Energy use	29.8	5.6	41.3	38.7	357.3	569.5
17 Coal and coal products	0.1	1.3	1.5	0.2	1.3	4.6
18 Oil products and LPG's	71.5	87.7	78.1	69.7	43.0	35.4
19 Natural gas	-	-	-	-	14.3	37.9
20 Electricity	28.3	11.0	20.5	28.8	41.4	21.0
21 Steam	-	-	-	1.3	-	1.1
22 Industrial	8.8	0.3	5.1	10.3	120.8	175.4
23 Coal and coal products	0.4	-	4.8	0.5	3.8	14.8
24 Oil products and LPG's	49.9	77.7	40.3	53.2	17.6	10.1
25 Natural gas	-	-	-	-	27.2	49.8
26 Electricity	49.7	22.3	55.0	41.5	51.4	21.6
27 Steam	-	-	-	4.7	-	3.7
28 Transportation	11.0	2.1	16.3	12.8	92.4	157.4
29 Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.5	91.2
30 Natural gas	-	-	-	-	0.1	8.5
31 Electricity	-	-	-	-	0.3	0.3
32 Residential and farm	4.9	1.9	11.3	9.0	84.0	137.3
33 Coal and coal products	0.1	-	3.3	-	-	-
34 Oil products and LPG's	49.8	84.7	68.0	45.5	29.0	15.3
35 Natural gas	-	-	-	-	6.4	51.8
36 Electricity	50.1	15.3	28.7	54.5	64.6	32.8
37 Steam	-	-	-	-	-	-
38 Government and commercial	5.0	1.3	8.6	6.6	60.0	99.4
39 Coal and coal products	-	5.7	-	-	-	-
40 Oil products and LPG's	68.1	73.6	72.0	69.8	26.8	19.3
41 Natural gas	-	-	-	-	20.9	44.1
42 Electricity	31.9	20.7	28.0	30.2	52.3	36.6
43 Steam	-	-	-	-	-	-
- Year-to-date -						
1 Gross availability	156.1	22.5	243.2	225.6	1 521.4	2 785.3
2 Coal	2.7	0.9	26.4	6.4	1.8	15.8
3 Oil products and LPG's	77.6	88.3	71.5	85.1	47.5	39.6
4 Natural gas	-	-	-	-	13.9	29.3
5 Primary steam and electricity	19.7	10.8	2.1	8.6	36.9	15.2
6 Net domestic consumption	141.2	21.4	185.5	175.7	1 508.8	2 577.6
7 Coal and coal products	3.0	0.9	1.0	0.4	1.8	5.7
8 Oil products and LPG's	70.2	86.4	80.2	71.6	46.6	42.2
9 Natural gas	-	-	-	-	14.0	31.3
10 Electricity	26.8	12.7	18.8	27.2	37.6	20.0
11 Steam	-	-	-	0.8	-	0.7
12 Non-energy use	4.9	0.7	11.1	9.2	78.2	212.4
13 Coal and coal products	75.7	-	-	-	10.2	1.6
14 Oil products and LPG's	24.3	100.0	100.0	100.0	89.8	89.2
15 Natural gas	-	-	-	-	-	9.2
16 Energy use	116.6	20.4	159.9	147.5	1 353.4	2 246.1
17 Coal and coal products	0.4	1.0	1.1	0.5	1.4	6.4
18 Oil products and LPG's	70.6	87.2	78.6	68.6	43.7	36.1
19 Natural gas	-	-	-	-	15.6	35.4
20 Electricity	29.0	11.9	20.3	30.0	39.3	21.2
21 Steam	-	-	-	1.0	-	0.8
22 Industrial	33.9	1.0	22.5	42.6	488.4	739.2
23 Coal and coal products	0.1	-	4.0	1.7	3.9	19.6
24 Oil products and LPG's	48.8	76.8	50.3	49.3	18.3	10.1
25 Natural gas	-	-	-	-	27.7	46.1
26 Electricity	51.0	23.2	45.7	45.5	50.1	21.7
27 Steam	-	-	-	3.4	-	2.6
28 Transportation	40.0	7.3	62.2	49.1	362.8	631.6
29 Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.5	92.6
30 Natural gas	-	-	-	-	0.2	7.1
31 Electricity	-	-	-	-	0.3	0.4
32 Residential and farm	20.0	7.2	42.0	31.2	282.0	514.2
33 Coal and coal products	2.4	-	2.2	-	-	-
34 Oil products and LPG's	47.5	84.1	68.3	46.9	28.6	15.3
35 Natural gas	-	-	-	-	8.8	50.7
36 Electricity	50.1	15.9	29.5	53.0	62.6	34.0
37 Steam	-	-	-	-	-	-
38 Government and commercial	22.7	4.9	33.3	24.7	220.1	361.1
39 Coal and coal products	-	4.1	-	-	-	-
40 Oil products and LPG's	71.5	74.6	70.8	66.4	27.3	20.3
41 Natural gas	-	-	-	-	23.1	41.2
42 Electricity	28.5	21.3	29.2	33.6	49.5	38.5
43 Steam	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 32. La répartition de l'énergie - 1990

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie- Britannique	Yukon and N.W.T. - Yukon et les T.N.O.	Canada		
Totaux - pétajoules, parts - pourcentages					- Trimestre 4 -		
73.0	127.5	559.0	243.4	8.1	2 295.6	Disponibilité brute	1
2.8	26.1	19.2	0.9	-	12.0	Charbon	2
34.1	24.3	24.6	39.5	75.0	38.2	Produits de pétrole et les GPL	3
39.0	46.9	56.1	38.2	17.0	34.4	Gaz naturel	4
24.1	2.7	0.1	21.4	7.9	15.4	Vapeur et électricité primaire	5
71.9	103.2	477.4	240.2	7.1	2 105.0	Consommation intérieure nette	6
0.8	1.3	0.1	1.0	-	1.9	Charbon et produits de charbon	7
34.5	29.9	28.8	39.4	69.7	40.4	Produits de pétrole et les GPL	8
39.6	56.0	62.5	36.4	15.2	36.3	Gaz naturel	9
25.2	12.8	8.6	23.2	15.0	21.1	Électricité	10
-	-	-	-	-	0.3	Vapeur	11
0.7	2.8	74.6	5.4	0.3	162.5	Usage non-énergétique	12
-	-	-	-	-	2.6	Charbon et produits de charbon	13
100.0	100.0	50.6	100.0	100.0	72.0	Produits de pétrole et les GPL	14
-	-	49.4	-	-	25.4	Gaz naturel	15
67.5	81.7	273.9	205.5	5.9	1 676.8	Usage énergétique	16
0.8	1.6	0.2	0.6	-	2.1	Charbon et produits de charbon	17
35.5	32.9	32.4	40.6	78.3	39.9	Produits de pétrole et les GPL	18
42.2	51.1	54.1	34.8	5.2	33.2	Gaz naturel	19
21.4	14.4	13.3	24.0	16.5	24.4	Électricité	20
-	-	-	-	-	0.4	Vapeur	21
10.2	17.5	92.1	66.5	1.7	508.9	Industriel	22
5.5	7.0	-	1.7	-	6.6	Charbon et produits de charbon	23
16.3	13.3	16.2	20.1	79.5	16.7	Produits de pétrole et les GPL	24
34.5	59.7	63.1	40.0	-	43.0	Gaz naturel	25
43.6	20.0	20.6	38.2	20.5	32.3	Électricité	26
-	-	-	-	-	1.4	Vapeur	27
20.8	22.5	61.0	62.1	1.2	459.7	Transport	28
73.0	54.1	86.4	89.7	100.0	90.2	Produits de pétrole et les GPL	29
25.1	42.8	11.8	10.1	-	9.1	Gaz naturel	30
2.0	3.1	1.8	0.2	-	0.7	Électricité	31
20.9	29.1	67.7	43.1	1.0	410.0	Domestique et ferme	32
-	0.2	0.7	-	-	0.2	Charbon et produits de charbon	33
23.3	35.2	17.6	14.8	54.1	23.2	Produits de pétrole et les GPL	34
47.1	51.3	71.6	54.0	15.7	42.2	Gaz naturel	35
29.7	13.2	10.1	31.2	30.1	34.3	Électricité	36
-	-	-	-	-	-	Vapeur	37
15.7	12.7	53.0	33.7	2.0	298.2	Gouvernement et commercial	38
-	-	-	-	-	-	Charbon et produits de charbon	39
14.6	17.2	17.0	23.9	76.2	24.7	Produits de pétrole et les GPL	40
63.7	53.6	65.0	45.7	7.6	41.3	Gaz naturel	41
21.7	29.2	18.0	30.4	16.2	34.0	Électricité	42
-	-	-	-	-	-	Vapeur	43
- Cumulatif de l'année -							
257.5	457.3	2 019.2	871.1	31.6	8 590.8	Disponibilité brute	1
2.7	25.3	19.7	0.9	-	12.5	Charbon	2
39.6	29.9	26.8	43.5	76.1	40.9	Produits de pétrole et les GPL	3
33.7	41.5	53.3	33.4	16.3	31.2	Gaz naturel	4
23.9	3.4	0.2	22.2	7.7	15.4	Vapeur et électricité primaire	5
253.7	373.9	1 711.9	862.3	28.3	7 840.2	Consommation intérieure nette	6
0.8	1.0	0.1	0.9	-	2.5	Charbon et produits de charbon	7
40.0	36.5	31.6	43.3	72.3	42.8	Produits de pétrole et les GPL	8
34.2	49.4	59.4	31.8	14.3	33.0	Gaz naturel	9
24.9	13.1	8.9	24.0	13.4	21.5	Électricité	10
0.1	-	-	-	-	0.3	Vapeur	11
3.9	12.9	280.4	23.9	0.7	638.3	Usage non-énergétique	12
-	-	-	-	-	2.4	Charbon et produits de charbon	13
100.0	100.0	53.9	100.0	100.0	74.3	Produits de pétrole et les GPL	14
-	-	46.1	-	-	23.3	Gaz naturel	15
244.8	298.3	960.9	749.0	24.3	6 321.2	Usage énergétique	16
0.9	1.2	0.1	0.5	-	2.8	Charbon et produits de charbon	17
39.8	39.7	36.1	44.0	80.5	41.8	Produits de pétrole et les GPL	18
36.7	44.4	49.2	30.4	5.3	30.5	Gaz naturel	19
22.5	14.7	14.6	25.1	14.2	24.5	Électricité	20
0.1	-	-	-	-	0.3	Vapeur	21
43.3	67.0	345.8	254.6	5.2	2 043.6	Industriel	22
5.0	5.1	-	1.6	-	8.6	Charbon et produits de charbon	23
15.3	14.1	15.1	20.8	74.0	16.6	Produits de pétrole et les GPL	24
41.3	60.9	64.5	38.3	-	41.8	Gaz naturel	25
38.5	19.9	20.4	39.3	26.0	32.0	Électricité	26
-	-	0.1	-	-	1.0	Vapeur	27
81.4	89.2	245.7	246.2	5.8	1 821.3	Transport	28
78.0	61.5	88.2	92.9	100.0	91.9	Produits de pétrole et les GPL	29
20.2	35.7	10.3	6.9	-	7.5	Gaz naturel	30
1.8	2.9	1.5	0.2	-	0.6	Électricité	31
70.5	99.9	201.3	130.4	3.2	1 401.8	Domestique et ferme	32
-	0.1	0.5	-	-	0.2	Charbon et produits de charbon	33
26.1	44.8	21.7	13.9	51.6	24.6	Produits de pétrole et les GPL	34
40.7	40.9	64.5	50.7	18.5	39.3	Gaz naturel	35
33.2	14.2	13.4	35.5	29.8	35.9	Électricité	36
-	-	-	-	-	-	Vapeur	37
49.6	42.3	168.1	117.7	10.1	1 054.5	Gouvernement et commercial	38
-	-	-	-	-	-	Charbon et produits de charbon	39
17.9	22.4	20.5	25.3	81.5	26.9	Produits de pétrole et les GPL	40
54.3	44.6	56.3	39.9	6.9	36.8	Gaz naturel	41
27.4	33.1	23.2	34.8	11.1	36.2	Électricité	42
0.4	-	-	-	-	-	Vapeur	43

TABLE 33. End Use of Major Fuel Types - 1990

	Newfoundland - Terre-neuve	P.E.I. - I.P.E.	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
Totals - petajoules, components - percentages						
- Quarter 4 -						
1 Coal and coke products availability	1.4	0.1	16.9	4.2	6.7	127.5
2 Electrical generation	-	-	96.3	98.6	-	57.1
3 Coke ovens	-	-	-	-	-	22.0
4 Steam generation	-	-	-	-	-	-
5 Producers consumption	-	-	0.1	-	-	-
6 Other industries	2.8	-	1.4	1.3	68.5	20.3
7 Residential and farm	0.4	-	2.2	0.1	-	-
8 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
9 Oil products and LPG's availability	31.4	5.4	45.3	41.9	183.3	273.8
10 Electrical generation	18.0	5.6	14.0	21.1	0.5	0.5
11 Steam generation	-	0.1	-	1.8	-	0.1
12 Own use	X	X	X	X	5.7	9.0
13 Non-energy use	0.9	3.7	7.3	3.8	10.0	16.9
14 Industrial	14.1	4.0	4.5	13.1	11.6	6.5
15 Transportation	35.2	39.6	36.0	30.6	50.2	52.4
16 Residential and farm	7.7	29.5	17.0	9.7	13.3	7.7
17 Government and commercial	10.9	17.2	13.7	11.1	8.8	7.0
18 Statistical difference	X	X	X	X	-0.1	-0.1
19 Natural gas availability	-	-	-	-	51.1	243.7
20 Electrical generation	-	-	-	-	0.1	0.9
21 Steam generation	-	-	-	-	-	0.2
22 Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23 Non-energy use	-	-	-	-	-	1.8
24 Industrial	-	-	-	-	64.2	35.9
25 Transportation	-	-	-	-	0.3	5.5
26 Residential and farm	-	-	-	-	10.6	29.2
27 Government and commercial	-	-	-	-	24.5	18.0
28 Statistical difference	-	-	-	-	0.4	8.3
29 Electricity availability	10.0	0.7	9.2	12.2	152.8	129.6
30 Transmission losses and own use	15.9	13.6	8.3	8.6	3.1	7.5
31 Industry	43.8	8.9	30.1	35.0	40.6	29.2
32 Transportation	-	-	-	-	0.2	0.4
33 Residential and farm	24.3	40.5	35.3	40.0	35.5	34.8
34 Government and commercial	16.0	37.0	26.3	16.4	20.6	28.1
35 Steam availability	-	-	-	0.5	-	6.5
36 Industry	-	-	-	100.0	100.0	99.8
37 Residential and farm	-	-	-	-	-	0.1
38 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	0.1
- Year-to-date -						
1 Coal and coke products availability	4.2	0.2	64.1	14.3	26.8	579.4
2 Electrical generation	-	-	97.1	94.8	-	49.4
3 Coke ovens	-	-	-	-	-	25.0
4 Steam generation	-	-	-	-	-	-
5 Producers consumption	-	-	0.1	-	-	-
6 Other industries	0.9	-	1.4	5.2	70.3	25.0
7 Residential and farm	11.5	-	1.5	-	-	-
8 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
9 Oil products and LPG's availability	121.1	19.9	174.0	191.9	722.1	1 104.3
10 Electrical generation	18.2	7.0	14.5	33.5	2.7	1.3
11 Steam generation	-	0.1	-	1.0	-	0.1
12 Own use	X	X	X	X	5.8	8.0
13 Non-energy use	1.0	3.7	6.4	4.8	9.7	17.2
14 Industrial	13.7	3.9	6.5	10.9	12.4	6.7
15 Transportation	33.0	36.7	35.7	25.6	50.0	52.9
16 Residential and farm	7.8	30.6	16.5	7.6	11.2	7.1
17 Government and commercial	13.4	18.4	13.5	8.5	8.3	6.6
18 Statistical difference	X	X	X	X	-0.1	-
19 Natural gas availability	-	-	-	-	211.7	817.0
20 Electrical generation	-	-	-	-	0.1	1.0
21 Steam generation	-	-	-	-	-	0.2
22 Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23 Non-energy use	-	-	-	-	-	2.4
24 Industrial	-	-	-	-	63.8	41.7
25 Transportation	-	-	-	-	0.3	5.5
26 Residential and farm	-	-	-	-	11.7	31.9
27 Government and commercial	-	-	-	-	24.1	18.2
28 Statistical difference	-	-	-	-	0.1	-1.0
29 Electricity availability	37.9	2.7	34.9	47.7	567.6	515.9
30 Transmission losses and own use	10.8	10.7	7.1	7.4	6.3	7.6
31 Industry	45.7	8.6	29.6	40.6	43.1	31.1
32 Transportation	-	-	-	-	0.2	0.4
33 Residential and farm	26.4	42.3	35.5	34.6	31.1	33.9
34 Government and commercial	17.1	38.4	27.8	17.4	19.2	26.9
35 Steam availability	-	-	-	1.4	0.1	19.1
36 Industry	-	-	-	100.0	100.0	99.9
37 Residential and farm	-	-	-	-	-	0.1
38 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-



TABLEAU 33. Utilisation finale de chaque combustible principal 1990

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Yukon and N.W.T.	Canada		
			Colombie-Britannique	Yukon et les T.N.O.			
Totaux - pétajoules, parts - pourcentages							
- Trimestre 4 -							
2.0	33.3	107.5	2.3	-	301.8	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
72.0	96.1	99.5	-	-	77.4	Production électrique	2
-	-	-	-	-	9.3	Fours à coke	3
-	-	-	-	-	-	Production de vapeur	4
-	-	0.1	50.4	-	0.4	Autoconsommation	5
28.0	3.7	-	49.1	-	11.2	Autres industries	6
-	0.2	0.4	0.4	-	0.3	Domestique et ferme	7
-	-	-	-	-	-	Gouvernement et commercial	8
24.9	30.9	137.7	96.2	6.1	876.9	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL	9
0.5	0.2	-	1.5	18.8	3.0	Production électrique	10
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	11
0.1	X	8.3	6.0	X	7.4	Autoconsommation	12
3.0	9.0	27.4	5.6	4.1	13.3	Usage non-énergétique	13
6.7	7.6	10.9	13.9	22.9	9.7	Industriel	14
61.0	39.3	38.3	57.9	19.3	47.3	Transport	15
19.5	33.1	8.7	6.6	8.6	10.9	Domestique et ferme	16
9.2	7.1	6.5	8.4	25.1	8.4	Gouvernement et commercial	17
0.1	X	-0.1	-	X	-	Différence statistique	18
28.5	59.8	313.5	92.9	1.4	790.8	Disponibilité de gaz naturel	19
0.1	3.4	4.3	5.9	21.9	3.0	Production électrique	20
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	21
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	22
-	-	11.8	-	-	5.2	Usage non-énergétique	23
12.3	17.5	18.5	28.6	-	27.7	Industriel	24
18.3	16.1	2.3	6.7	-	5.3	Transport	25
34.5	24.9	15.5	25.1	11.0	21.9	Domestique et ferme	26
35.0	11.4	11.0	16.6	11.1	15.6	Gouvernement et commercial	27
-0.3	26.7	36.1	17.0	56.0	21.0	Différence statistique	28
18.1	13.2	40.9	55.8	1.1	443.6	Disponibilité d'électricité	29
20.2	11.2	10.8	11.7	8.6	7.7	Autoconsommation et pertes	30
24.5	26.5	46.5	45.6	33.6	37.0	Industries	31
2.2	5.3	2.7	0.3	-	0.7	Transport	32
34.2	29.0	16.7	24.1	27.3	31.7	Domestique et ferme	33
18.8	28.0	23.3	18.4	30.5	22.8	Gouvernement et commercial	34
-	-	-	-	-	7.0	Disponibilité de vapeur	35
-	-	100.0	-	-	99.8	Industries	36
-	-	-	-	-	0.1	Domestique et ferme	37
-	-	-	-	-	-	Gouvernement et commercial	38
- Cumulatif de l'année -							
7.1	115.5	397.5	8.1	-	1 217.3	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
63.3	96.9	99.7	-	-	71.9	Production électrique	2
-	-	-	-	-	11.9	Fours à coke	3
6.3	-	-	-	-	-	Production de vapeur	4
-	-	0.1	49.6	-	0.4	Autoconsommation	5
30.4	3.0	-	50.3	-	14.4	Autres industries	6
-	0.1	0.2	0.1	-	0.2	Domestique et ferme	7
-	-	-	-	-	-	Gouvernement et commercial	8
102.0	136.6	541.8	379.0	24.0	3 516.6	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL	9
0.5	0.2	-	1.5	14.8	4.4	Production électrique	10
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	11
-	X	8.1	5.2	X	6.9	Autoconsommation	12
3.8	9.4	27.9	6.3	2.8	13.5	Usage non-énergétique	13
6.5	6.9	9.6	13.9	16.1	9.6	Industriel	14
62.3	40.1	40.0	60.4	24.0	47.6	Transport	15
18.1	32.7	8.1	4.8	7.0	9.8	Domestique et ferme	16
8.7	6.9	6.4	7.9	34.4	8.1	Gouvernement et commercial	17
0.1	X	-	0.1	X	-	Différence statistique	18
86.9	189.8	1 075.3	290.7	5.1	2 676.5	Disponibilité de gaz naturel	19
0.1	2.6	4.9	5.7	21.4	3.1	Production électrique	20
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	21
-	19.8	30.7	10.3	41.7	14.9	Autoconsommation	22
-	-	12.0	-	-	5.6	Usage non-énergétique	23
20.6	21.5	20.7	33.5	-	31.9	Industriel	24
18.9	16.8	2.4	5.8	-	5.1	Transport	25
33.1	21.6	12.1	22.7	11.7	20.6	Domestique et ferme	26
31.0	9.9	8.8	16.2	13.6	14.5	Gouvernement et commercial	27
-3.6	7.8	7.8	5.7	11.6	3.9	Différence statistique	28
63.1	49.2	152.5	206.6	3.8	1 681.8	Disponibilité d'électricité	29
12.6	10.5	8.1	9.0	8.9	7.7	Autoconsommation et pertes	30
26.4	27.1	46.3	48.5	35.9	38.9	Industries	31
2.4	5.2	2.4	0.3	-	0.7	Transport	32
37.1	28.8	17.6	22.4	25.6	29.9	Domestique et ferme	33
21.6	28.4	25.6	19.8	29.7	22.7	Gouvernement et commercial	34
0.2	-	0.2	-	-	21.0	Disponibilité de vapeur	35
-	-	100.0	-	-	99.0	Industries	36
1.0	-	-	-	-	0.1	Domestique et ferme	37
99.0	-	-	-	-	0.9	Gouvernement et commercial	38

TABLE 1A. Primary and Secondary Energy -

Canada

- 1990 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	17 618.8	25 362.5	31 351.7	4 817.8	99 570.9	2 120.1
2 Exports	7 150.0	10 019.1	11 489.9	1 936.6	5 750.1	-
3 Imports	3 866.4	8 151.7	123.7	30.1	2 659.5	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	1 618.5	720.8	-1 031.9	- 114.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	156.8	-85.4	-	-	-
7 Other adjustments	61.0	11.0	-	-	-	-
8 Availability	12 777.7	22 942.0	20 931.9	3 026.0	96 440.2	2 120.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	11 243.0	-	392.6	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	3.8	-	228.3	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	965.8	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	22 942.0	63.1	424.7	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	15.5	-	-	- 432.2
14 Net supply	565.1	-	20 232.4	2 601.3	96 440.2	2 552.2
15 Producer consumption	40.7	-	-	51.0	9 483.3	-
16 Non-energy use	51.6	-	1 093.5	2 040.2	-	-
17 Energy use - final demand	472.8	-	14 745.7	1 091.5	113 737.3	2 552.2
18 Iron mines	1.4	-	-	-	1 023.3	-
19 Total mining	1.4	-	483.2	66.2	7 793.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	42.7	-	692.0	-	11 948.0	177.6
21 Iron and steel	-	-	300.5	-	1 892.1	-
22 Smelting and refining	96.8	-	176.6	-	9 170.7	-
23 Cement	210.6	-	90.0	-	478.6	-
24 Petroleum refining	-	-	512.0	-	1 510.7	-
25 Chemicals	-	-	998.1	-	4 404.0	2 326.5
26 Other manufacturing	75.4	-	2 542.3	202.9	8 411.2	44.0
27 Total manufacturing	425.4	-	5 311.5	202.9	37 815.4	2 548.2
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	20.5	-	-
30 Total industrial	426.8	-	5 794.7	289.6	45 608.9	2 548.2
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	1 082.8	-	665.7	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	264.9	211.3	-
40 Retail pump sales	-	-	22.7	-	-	-
41 Transportation	-	-	1 105.5	264.9	877.0	-
42 Agriculture	-	-	184.9	92.5	2 492.3	2.8
43 Residential	43.5	-	4 398.0	167.8	36 611.7	-
44 Public administration	2.5	-	129.0	-	3 319.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	3 133.7	276.7	24 827.5	1.2
46 Statistical difference	-	-	4 393.1	-16.2	-0.1	-
terajoules						
1 Production	425 567	976 710	1 184 465	111 632	358 455	5 830
2 Exports	217 376	385 836	434 087	50 384	20 844	-
3 Imports	112 013	313 920	4 672	824	9 574	-
4 Inter-regional transfers	-20	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	46 548	27 759	-38 984	-5 037	-	-
6 Inter-product transfers	-	6 038	-3 228	-	-	-
7 Other adjustments	2 824	423	-	-	-	-
8 Availability	276 460	883 497	790 806	67 109	347 185	5 830
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	233 455	-	14 833	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	110	-	8 625	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	28 008	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	883 497	2 384	11 915	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	584	-	-	-
14 Net supply	14 886	-	764 380	55 194	347 185	7 019
15 Producer consumption	1 234	-	-	1 302	34 140	-
16 Non-energy use	1 494	-	41 312	41 326	-	-
17 Energy use - final demand	12 159	-	557 094	27 866	409 454	7 019
18 Iron mines	39	-	-	-	3 684	-
19 Total mining	39	-	18 257	1 690	28 057	-
20 Pulp and paper and sawmills	875	-	26 145	-	43 013	488
21 Iron and steel	-	-	11 351	-	6 811	-
22 Smelting and refining	2 761	-	6 671	-	33 015	-
23 Cement	6 110	-	3 400	-	1 723	-
24 Petroleum refining	-	-	19 343	-	5 439	-
25 Chemicals	-	-	37 708	-	15 855	6 398
26 Other manufacturing	1 382	-	96 050	5 180	30 280	121
27 Total manufacturing	11 127	-	200 668	5 180	136 138	7 007
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	523	-	-
30 Total industrial	11 165	-	218 925	7 393	164 192	7 007
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	40 908	-	2 397	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	6 763	761	-
40 Retail pump sales	-	-	858	-	-	-
41 Transportation	-	-	41 766	6 763	3 157	-
42 Agriculture	-	-	6 984	2 362	8 972	8
43 Residential	921	-	166 156	4 284	131 802	-
44 Public administration	72	-	4 872	-	11 951	-
45 Commercial and other institutional	-	-	118 390	7 064	89 379	3
46 Statistical difference	-	-	165 973	- 429	-	-

## TABLEAU 1A. L'énergie primaire et secondaire -

Canada

- 1990 Trimestre 4

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second.	
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.	
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH		
...	714.0	341.6	26 538.5	26 780.4	...	Production 1
...	19.6	-	3 395.6	-	...	Exportations 2
...	182.2	-	2 032.2	-	...	Importations 3
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-régions 4
...	234.7	-	1 288.4	-	...	Variation des stocks 5
...	-	-	-33.7	-	...	Transferts inter-produits 6
...	18.1	-	-1 762.2	-	...	Autres ajustements 7
...	660.1	341.6	22 090.8	26 780.4	...	Disponibilité 8
...	-	-	575.3	-	...	Transformé en autres combustibles:
...	-	1.5	56.6	-	...	a) Énergie électrique - par services 9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries 10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé 11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés 12
...	-	-	25.9	-	...	e) Production de vapeur 13
...	660.1	340.1	21 433.0	26 780.4	...	Disponibilité nette 14
...	-	-	1 530.2	x	...	Autoconsommation 15
...	95.3	-	1 957.7	x	...	Usage non-énergétique 16
...	564.7	340.1	17 379.8	x	...	Usage énergétique - écoulement final 17
...	31.1	-	87.5	x	...	Mines de fer 18
...	31.1	-	577.5	x	...	Total minier 19
...	-	-	499.8	x	...	Pâtes et papier et scieries 20
...	465.5	340.1	61.8	x	...	Sidérurgie 21
...	19.4	-	91.9	x	...	Fonte et affinage 22
...	20.0	-	64.5	x	...	Fabricants de ciment 23
...	-	-	-	x	...	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	45.5	x	...	Produits chimiques 25
...	28.8	-	212.4	x	...	Manufacturier - autres 26
...	533.6	340.1	976.0	x	...	Total manufacturier 27
...	-	-	105.0	x	...	Forestier 28
...	-	-	255.7	x	...	Construction 29
...	564.7	340.1	1 914.2	x	...	Total industriel 30
...	-	-	536.3	x	...	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	908.9	x	...	Lignes aériennes 34
...	-	-	847.9	x	...	Maritimes 37
...	-	-	5.2	x	...	Pipelines 38
...	-	-	1 059.9	x	...	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	8 001.6	x	...	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	11 359.7	x	...	Transport 41
...	-	-	961.7	x	...	Agriculture 42
...	-	-	1 372.5	x	...	Domestique 43
...	-	-	502.7	x	...	Administration publique 44
...	-	-	1 269.0	x	...	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	0.1	x	...	Différence statistique 46
terajoules						
3 062 657	20 586	6 356	984 255	96 409	...	Production 1
1 108 526	564	-	128 572	-	1 237 661	Exportations 2
441 003	5 252	-	80 920	-	527 175	Importations 3
-20	-	-	-	-	-20	Transferts inter-régions 4
30 286	6 766	-	48 758	-	85 809	Variation des stocks 5
2 811	-	-	2 079	-	4 889	Transferts inter-produits 6
3 248	522	-	-68 199	-	-64 429	Autres ajustements 7
2 370 885	19 029	6 356	821 725	96 409	...	Disponibilité 8
248 288	-	-	23 788	-	272 076	Transformé en autres combustibles:
8 736	27	27	2 324	-	11 088	a) Énergie électrique - par services 9
28 008	-	-	-	-	28 008	b) Énergie électrique - par industries 10
897 796	-	-	-	-	897 796	c) Coke et gaz manufacturé 11
584	-	-	1 082	-	1 666	d) Produits raffinés 12
1 187 473	19 029	6 329	794 531	96 409	2 104 958	e) Production de vapeur 13
...	-	-	63 442	x	100 118	Disponibilité nette 14
...	2 749	-	75 642	x	162 523	Autoconsommation 15
...	16 281	6 329	640 569	x	1 676 770	Usage non-énergétique 16
...	896	-	3 602	x	8 221	Usage énergétique - écoulement final 17
...	896	-	23 202	x	72 141	Mines de fer 18
...	-	-	20 662	x	91 183	Total minier 19
...	13 421	6 329	2 558	x	40 471	Pâtes et papier et scieries 20
...	558	-	3 827	x	46 831	Sidérurgie 21
...	577	-	2 723	x	14 533	Fonte et affinage 22
...	-	-	-	x	24 781	Fabricants de ciment 23
...	-	-	1 891	x	61 852	Raffinage pétrolier 24
...	829	-	8 559	x	142 401	Produits chimiques 25
...	15 385	6 329	40 221	x	422 052	Manufacturier - autres 26
...	-	-	4 246	x	4 246	Total manufacturier 27
...	-	-	9 903	x	10 427	Forestier 28
...	16 281	6 329	77 572	x	508 865	Construction 29
...	-	-	20 746	x	20 746	Total industriel 30
...	-	-	32 636	x	32 636	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	34 215	x	34 215	Lignes aériennes 34
...	-	-	199	x	43 504	Maritimes 37
...	-	-	39 891	x	47 415	Pipelines 38
...	-	-	280 327	x	281 185	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	408 015	x	459 701	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	35 590	x	53 915	Transport 41
...	-	-	52 950	x	356 114	Agriculture 42
...	-	-	18 757	x	35 653	Domestique 43
...	-	-	47 686	x	262 523	Administration publique 44
...	-	-	6	x	165 550	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	-	-	-	Différence statistique 46



TABLE 1B. Primary and Secondary Energy -

Canada

- 1990 Quarter 4 -

Year-to-date

	Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de	Primary electricity - Électricité primaire	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	68 331.0	96 983.2	112 799.4	17 416.6	362 764.9	5 828.8
2 Exports	31 008.7	37 975.9	40 688.7	6 964.0	18 236.4	-
3 Imports	14 111.2	31 112.1	641.1	154.9	17 781.1	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 344.5	607.0	1 615.6	485.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	561.1	- 293.0	-	-	-
7 Other adjustments	199.9	- 147.7	-	-	-	-
8 Availability	49 288.9	89 925.7	70 843.1	10 122.4	362 309.3	5 828.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	42 141.4	-	1 341.2	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	13.2	0.4	881.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	5 001.4	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	89 925.7	183.7	1 577.1	-	-
13 (e) Steam generation	29.3	-	56.1	-	-	-1 810.2
14 Net supply	2 103.7	-0.4	68 380.5	8 545.3	362 309.3	7 638.9
15 Producer consumption	143.5	-	10 582.6	99.5	36 150.3	-
16 Non-energy use	202.0	-	3 941.1	7 141.4	-	-
17 Energy use - final demand	1 758.2	-0.4	51 082.6	3 551.0	431 013.4	7 638.9
18 Iron mines	1.4	-	10.1	-	3 955.3	-
19 Total mining	1.4	-	1 731.6	199.0	29 782.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	188.7	-	2 690.9	-	48 804.8	524.5
21 Iron and steel	-	-	1 448.2	-	7 926.9	-
22 Smelting and refining	442.2	-	656.4	-	35 956.1	-
23 Cement	814.3	-	431.8	-	1 892.3	-
24 Petroleum refining	-	-	1 747.7	-	5 650.3	-
25 Chemicals	-	-	3 815.0	-	18 143.4	6 832.5
26 Other manufacturing	195.5	-	10 101.6	616.8	33 700.2	205.9
27 Total manufacturing	1 640.7	-	20 891.6	616.8	152 074.0	7 562.8
28 Forestry	-	-	2.0	-	-	-
29 Construction	-	-	-	118.2	-	-
30 Total industrial	1 642.1	-	22 625.2	934.0	181 856.4	7 562.8
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	3 522.8	-	2 407.9	-
38 Pipelines	-	-	-	1 015.8	865.8	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	-	-	-
40 Retail pump sales	-	-	69.8	-	-	-
41 Transportation	-	-	3 592.6	1 015.8	3 273.7	-
42 Agriculture	-	-	613.3	279.9	9 625.3	5.7
43 Residential	108.9	-	13 986.5	488.7	130 083.6	0.7
44 Public administration	7.2	-	502.2	-	12 493.8	21.3
45 Commercial and other institutional	-	-	9 762.7	832.6	93 680.4	48.4
46 Statistical difference	-	-	2 774.1	4.8	-0.4	-
			terajoules			
1 Production	1 669 346	3 734 820	4 261 559	404 891	1 305 953	16 029
2 Exports	943 043	1 462 451	1 537 220	179 843	65 651	-
3 Imports	408 656	1 198 126	24 219	3 568	64 012	-
4 Inter-regional transfers	- 108	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	63 448	23 375	61 036	11 885	-	-
6 Inter-product transfers	-	21 608	-11 069	-	-	-
7 Other adjustments	5 775	-5 688	-	-	-	-
8 Availability	1 077 178	3 463 039	2 676 453	216 731	1 304 313	16 029
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	874 260	-	50 670	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	383	15	33 307	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	145 039	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	3 463 039	6 940	43 894	-	-
13 (e) Steam generation	443	-	2 121	-	-	-
14 Net supply	57 054	-15	2 583 413	172 837	1 304 313	21 007
15 Producer consumption	4 360	-	399 811	2 540	130 141	-
16 Non-energy use	5 838	-	148 896	139 198	-	-
17 Energy use - final demand	46 856	-15	1 929 899	90 657	1 551 647	21 007
18 Iron mines	39	-	380	-	14 239	-
19 Total mining	39	-	65 419	5 080	107 217	-
20 Pulp and paper and sawmills	4 134	-	101 663	-	175 697	1 442
21 Iron and steel	-	-	54 713	-	28 537	-
22 Smelting and refining	12 567	-	24 799	-	129 442	-
23 Cement	23 633	-	16 313	-	6 812	-
24 Petroleum refining	-	-	66 028	-	20 341	-
25 Chemicals	-	-	144 131	-	65 316	18 789
26 Other manufacturing	3 798	-	381 637	15 747	121 321	566
27 Total manufacturing	44 132	-	789 283	15 747	547 467	20 798
28 Forestry	-	-	76	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3 018	-	-
30 Total industrial	44 171	-	854 778	23 845	654 683	20 798
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	133 092	-	8 668	-
38 Pipelines	-	-	-	25 933	3 117	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	-	-	-
40 Retail pump sales	-	-	2 638	-	-	-
41 Transportation	-	-	135 730	25 933	11 785	-
42 Agriculture	-	-	23 171	7 146	34 651	16
43 Residential	2 481	-	528 411	12 477	468 301	2
44 Public administration	204	-	18 974	-	44 978	59
45 Commercial and other institutional	-	-	368 836	21 256	337 250	133
46 Statistical difference	-	-	104 807	170	-2	-

TABLEAU 1B. L'énergie primaire et secondaire -

Canada

- 1990 Trimestre 4 -

Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke -	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire	Coke	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	3 707.9	1 768.8	101 961.6	104 854.2	...	Production	1
...	193.1	-	13 975.2	-	...	Exportations	2
...	640.9	-	8 299.0	-	...	Importations	3
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-régions	4
...	392.1	-	767.0	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	- 228.3	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-46.6	-	-5 543.3	-	...	Autres ajustements	7
...	3 717.0	1 768.8	89 746.7	104 854.2	...	Disponibilité	8
...	-	-	3 554.4	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	9.5	217.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	74.0	-	...	e) Production de vapeur	13
...	3 717.0	1 759.2	85 900.4	104 854.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	5 759.9	...	...	Autoconsommation	15
...	318.4	-	8 556.6	...	...	Usage non-énergétique	16
...	3 398.6	1 759.2	69 333.2	...	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	123.9	-	316.5	...	...	Mines de fer	18
...	123.9	-	1 997.8	...	...	Total minier	19
...	-	-	2 245.9	...	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	3 058.6	1 759.2	365.2	...	...	Sidérurgie	21
...	61.9	-	345.7	...	...	Fonte et affinage	22
...	37.0	-	244.8	...	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	...	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	221.5	...	...	Produits chimiques	25
...	117.1	-	872.0	...	...	Manufacturier - autres	26
...	3 274.6	1 759.2	4 294.9	...	...	Total manufacturier	27
...	-	-	391.5	...	...	Forestier	28
...	-	-	1 065.0	...	...	Construction	29
...	3 398.6	1 759.2	7 749.2	...	...	Total industriel	30
...	-	-	2 312.9	...	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	4 076.2	...	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	2 660.4	...	...	Maritimes	37
...	-	-	15.7	...	...	Pipelines	38
...	-	-	4 359.9	...	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	32 541.4	...	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	45 966.6	...	...	Transport	41
...	-	-	3 780.9	...	...	Agriculture	42
...	-	-	4 801.6	...	...	Domestique	43
...	-	-	2 142.0	...	...	Administration publique	44
...	-	-	4 892.9	...	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.7	...	...	Différence statistique	46
terajoules							
11 392 593	106 898	32 917	3 792 578	377 475	...	Production	1
4 188 208	5 567	-	527 606	-	4 721 378	Exportations	2
1 698 581	18 478	-	330 276	-	2 047 335	Importations	3
- 108	-	-	-	-	- 108	Transferts inter-régions	4
159 744	11 305	-	32 302	-	203 351	Variation des stocks	5
10 539	-	-	-1 979	-	8 560	Transferts inter-produits	6
86	-1 343	-	- 217 198	-	- 218 454	Autres ajustements	7
8 753 738	107 161	32 917	3 343 765	377 475	...	Disponibilité	8
...	-	-	147 527	-	1 072 456	Transformé en autres combustibles:	
924 930	-	-	8 936	-	42 819	a) Énergie électrique - par services	9
33 706	178	-	-	-	145 039	b) Énergie électrique - par industries	10
145 039	-	-	-	-	3 513 873	c) Coke et gaz manufacturé	11
3 513 873	-	-	-	-	5 653	d) Produits raffinés	12
2 564	-	-	3 089	-	-	e) Production de vapeur	13
4 133 630	107 161	32 739	3 184 212	377 475	7 840 192	Disponibilité nette	14
...	-	-	238 891	...	775 742	Autoconsommation	15
...	9 181	-	335 237	...	638 349	Usage non-énergétique	16
...	97 981	32 739	2 550 385	...	6 321 156	Usage énergétique - écoulement final	17
...	3 573	-	13 057	...	31 288	Mines de fer	18
...	3 573	-	80 322	...	261 651	Total minier	19
...	-	-	92 890	...	375 827	Pâtes et papier et scieries	20
...	88 180	32 739	15 136	...	219 305	Sidérurgie	21
...	1 784	-	14 381	...	182 973	Fonte et affinage	22
...	1 067	-	10 308	...	58 134	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	...	86 370	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	9 214	...	237 451	Produits chimiques	25
...	3 376	-	35 213	...	561 656	Manufacturier - autres	26
...	94 407	32 739	177 142	...	1 721 713	Total manufacturier	27
...	-	-	15 749	...	15 826	Forestier	28
...	-	-	41 350	...	44 367	Construction	29
...	97 981	32 739	314 863	...	2 043 556	Total industriel	30
...	-	-	89 463	...	89 463	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	146 342	...	146 342	Lignes aériennes	34
...	-	-	107 301	...	107 301	Maritimes	37
...	-	-	608	...	142 368	Pipelines	38
...	-	-	163 967	...	193 017	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 140 137	...	1 142 774	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 647 816	...	1 821 265	Transport	41
...	-	-	139 760	...	204 744	Agriculture	42
...	-	-	185 403	...	1 197 074	Domestique	43
...	-	-	79 813	...	144 027	Administration publique	44
...	-	-	183 030	...	910 505	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-29	...	104 947	Différence statistique	46

TABLE 1C. Refined Petroleum Products - Canada - 1990 Quarter 4

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	858.0	1 039.1	9 270.4	870.3	4 974.1	2 134.9
2 Exports	47.4	-	877.3	38.8	535.9	428.1
3 Imports	17.3	-	149.3	26.9	15.3	183.6
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-94.6	-2.3	488.2	50.4	417.2	379.1
6 Inter-product transfers	- 324.2	-21.5	320.5	- 592.3	193.7	266.4
7 Other adjustments	-1.7	9.3	-50.6	22.6	69.0	20.1
8 Availability	596.6	1 029.2	8 324.1	238.4	4 299.0	1 797.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	66.7	4.8
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	9.2	2.8
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	596.6	1 029.2	8 324.1	238.4	4 223.0	1 790.1
15 Producer consumption	31.4	1 029.2	0.5	0.1	5.9	1.3
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	8 323.6	238.3	4 217.2	1 788.8
18 Iron mines	*	-	-	-	16.2	-
19 Total mining	*	-	-	6.5	286.5	31.8
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	64.3	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	7.3	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	2.7	-
23 Cement	*	-	-	-	2.6	-
25 Chemicals	*	-	-	-	2.3	-
26 Other manufacturing	*	-	-	6.6	83.1	11.4
27 Total manufacturing	*	-	-	6.6	162.3	11.4
28 Forestry	*	-	-	0.4	41.6	2.4
29 Construction	*	-	-	2.6	215.2	32.3
30 Total industrial	*	-	-	16.1	705.5	78.0
31 Railways	*	-	-	-	536.3	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	291.4	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	91.2	-
38 Pipelines	*	-	-	-	5.2	-
39 Road transport and urban transit	*	-	274.7	-	785.2	-
40 Retail pump sales	*	-	7 257.5	-	744.1	-
41 Transportation	*	-	7 532.2	-	2 453.4	-
42 Agriculture	*	-	400.8	9.2	446.5	101.2
43 Residential	*	-	-	162.0	-	1 203.0
44 Public administration	*	-	59.9	9.3	170.8	59.4
45 Commercial and other institutional	*	-	330.7	41.7	440.9	347.2
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	23 100	43 360	321 311	32 792	192 398	82 578
2 Exports	1 254	-	30 406	1 461	20 729	16 558
3 Imports	494	-	5 174	1 015	591	7 103
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-2 610	-97	16 922	1 899	16 138	14 665
6 Inter-product transfers	-9 243	- 896	11 110	-22 316	7 494	10 303
7 Other adjustments	29	389	-1 755	852	2 668	778
8 Availability	15 737	42 950	288 513	8 982	166 284	69 538
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2 581	186
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	355	110
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	15 737	42 950	288 513	8 982	163 347	69 242
15 Producer consumption	865	42 950	19	4	227	52
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	288 494	8 978	163 120	69 190
18 Iron mines	*	-	-	-	627	-
19 Total mining	*	-	-	245	11 082	1 231
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	2 486	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	284	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	104	-
23 Cement	*	-	-	-	100	-
25 Chemicals	*	-	-	-	89	-
26 Other manufacturing	*	-	-	249	3 213	442
27 Total manufacturing	*	-	-	249	6 276	442
28 Forestry	*	-	-	15	1 610	93
29 Construction	*	-	-	97	8 322	1 249
30 Total industrial	*	-	-	605	27 290	3 017
31 Railways	*	-	-	-	20 746	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	11 273	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	3 528	-
38 Pipelines	*	-	-	-	199	-
39 Road transport and urban transit	*	-	9 521	-	30 370	-
40 Retail pump sales	*	-	251 544	-	28 783	-
41 Transportation	*	-	261 065	-	94 899	-
42 Agriculture	*	-	13 891	347	17 271	3 916
43 Residential	*	-	-	6 106	-	46 531
44 Public administration	*	-	2 078	349	6 608	2 296
45 Commercial and other institutional	*	-	11 461	1 570	17 053	13 430
46 Statistical difference	*	-	-1	-	-1	-



## TABLEAU 1C. Produits pétroliers raffinés -

Canada

1990 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
2 232.6	394.8	23.8	1 344.3	3 396.3	26 538.5	Production	1
789.0	6.1	0.7	252.0	420.3	3 395.6	Exportations	2
909.8	148.1	1.7	222.8	357.4	2 032.2	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
259.8	-7.4	-5.6	156.8	- 353.3	1 288.4	Variation des stocks	5
166.8	-0.1	-0.8	-82.0	39.7	-33.7	Transferts inter-produits	6
-10.3	12.2	-5.0	46.8	-1 874.7	-1 762.2	Autres ajustements	7
<b>2 250.1</b>	<b>556.4</b>	<b>24.6</b>	<b>1 123.1</b>	<b>1 851.6</b>	<b>22 090.8</b>	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
503.7	-	-	-	-	575.3	Transformé en autres combustibles:	
44.5	-	-	-	-	56.6	a) Énergie électrique - par services	9
25.9	-	-	-	-	25.9	b) Énergie électrique - par industries	10
<b>1 675.9</b>	<b>556.4</b>	<b>24.6</b>	<b>1 123.1</b>	<b>1 851.6</b>	<b>21 433.0</b>	c) Production de vapeur	13
252.9	178.7	-	-	30.1	1 530.2	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
-	136.1	-	-	1 821.6	1 957.7	Autoconsommation	15
<b>1 423.0</b>	<b>241.4</b>	<b>24.6</b>	<b>1 123.0</b>	-	<b>17 379.8</b>	Usage non-énergétique	16
71.3	-	-	-	-	87.5	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
97.5	155.2	-	-	-	577.5	Mines de fer	18
435.6	-	-	-	-	499.8	<b>Total minier</b>	<b>19</b>
54.5	-	-	-	-	61.8	Pâtes et papier et scieries	20
89.2	-	-	-	-	91.9	Sidérurgie	21
4.7	57.3	-	-	-	64.5	Fonte et affinage	22
43.2	-	-	-	-	45.5	Fabricants de ciment	23
96.2	15.1	-	-	-	212.4	Produits chimiques	25
<b>723.3</b>	<b>72.4</b>	-	-	-	<b>976.0</b>	Manufacturier - autres	26
60.6	-	-	-	-	105.0	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
5.6	-	-	-	-	255.7	Forestier	28
<b>887.0</b>	<b>227.6</b>	-	-	-	<b>1 914.2</b>	Construction	29
-	-	-	-	-	536.3	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
-	-	8.0	683.0	-	691.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	217.9	-	217.9	Lignes aériennes canadiennes	32
301.6	-	-	-	-	593.0	Lignes aériennes étrangères	33
163.6	-	-	-	-	254.8	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	5.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1 059.9	Pipelines	38
-	-	-	-	-	8 001.6	Transport commercial et en commun	39
<b>465.2</b>	-	<b>8.0</b>	<b>900.9</b>	-	<b>11 359.7</b>	Ventes au détail (pompes)	40
4.0	-	-	-	-	961.7	<b>Transport</b>	<b>41</b>
7.5	-	-	-	-	1 372.5	Agriculture	42
24.1	-	7.0	172.2	-	502.7	Domestique	43
35.3	13.8	9.6	49.9	-	1 269.0	Administration publique	44
-	<b>0.2</b>	-	-	-	<b>0.1</b>	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>
terajoules							
93 166	16 734	798	48 300	129 718	984 255	Production	1
32 927	260	23	9 055	15 899	128 572	Exportations	2
37 966	6 276	56	8 006	14 240	80 920	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
10 840	- 315	- 188	5 635	-14 130	48 758	Variation des stocks	5
6 962	-5	-27	-2 947	1 645	2 079	Transferts inter-produits	6
- 429	518	- 167	1 682	-72 765	-68 199	Autres ajustements	7
<b>93 898</b>	<b>23 579</b>	<b>824</b>	<b>40 351</b>	<b>71 070</b>	<b>821 725</b>	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
21 021	-	-	-	-	23 788	Transformé en autres combustibles:	
1 859	-	-	-	-	2 324	a) Énergie électrique - par services	9
1 082	-	-	-	-	1 082	b) Énergie électrique - par industries	10
<b>69 937</b>	<b>23 579</b>	<b>824</b>	<b>40 351</b>	<b>71 070</b>	<b>794 531</b>	c) Production de vapeur	13
10 554	7 573	-	1	1 196	63 442	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
-	5 768	-	-	69 874	75 642	Autoconsommation	15
<b>59 383</b>	<b>10 231</b>	<b>824</b>	<b>40 350</b>	-	<b>640 569</b>	Usage non-énergétique	16
2 975	-	-	-	-	3 602	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
<b>4 067</b>	<b>6 577</b>	-	-	-	<b>23 202</b>	Mines de fer	18
18 176	-	-	-	-	20 662	<b>Total minier</b>	<b>19</b>
2 274	-	-	-	-	2 558	Pâtes et papier et scieries	20
3 723	-	-	-	-	3 827	Sidérurgie	21
194	2 428	-	-	-	2 723	Fonte et affinage	22
1 802	-	-	-	-	1 891	Fabricants de ciment	23
4 015	640	-	-	-	8 559	Produits chimiques	25
<b>30 185</b>	<b>3 068</b>	-	-	-	<b>40 221</b>	Manufacturier - autres	26
2 527	-	-	-	-	4 246	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
235	-	-	-	-	9 903	Forestier	28
<b>37 014</b>	<b>9 646</b>	-	-	-	<b>77 572</b>	Construction	29
-	-	-	-	-	20 746	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
-	-	267	24 540	-	24 807	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	7 829	-	7 829	Lignes aériennes canadiennes	32
12 586	-	-	-	-	23 859	Lignes aériennes étrangères	33
6 828	-	-	-	-	10 356	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	199	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	39 891	Pipelines	38
-	-	-	-	-	280 327	Transport commercial et en commun	39
<b>19 414</b>	-	<b>267</b>	<b>32 369</b>	-	<b>408 018</b>	Ventes au détail (pompes)	40
166	-	-	-	-	35 590	<b>Transport</b>	<b>41</b>
313	-	-	-	-	52 950	Agriculture	42
1 005	-	235	6 186	-	18 757	Domestique	43
1 471	585	322	1 794	-	47 686	Administration publique	44
-	7	-	-	-	6	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>

TABLE 1D. Refined Petroleum Products -

Canada - 1990 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	3 186.2	4 200.7	35 617.1	2 316.1	18 829.6	7 659.3
2 Exports	99.6	-	3 865.0	107.9	2 196.4	2 402.0
3 Imports	18.1	-	979.2	246.6	251.6	534.8
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-16.1	-0.3	- 376.6	-68.4	458.6	306.0
6 Inter-product transfers	- 825.8	- 202.8	1 195.6	-1 872.2	546.5	850.3
7 Other adjustments	76.1	11.3	- 358.4	37.9	32.8	54.4
8 Availability	2 371.1	4 009.6	33 943.1	688.9	17 005.5	6 390.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	238.2	23.7
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	40.9	9.6
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 371.1	4 009.6	33 943.1	688.9	16 726.4	6 357.5
15 Producer consumption	119.7	4 009.6	2.2	0.4	25.1	6.0
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	33 943.0	688.5	16 700.8	6 351.5
18 Iron mines	x	-	-	-	49.6	-
19 Total mining	x	-	-	18.6	966.6	119.4
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	272.0	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	33.9	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	14.3	-
23 Cement	x	-	-	-	9.1	-
25 Chemicals	x	-	-	-	8.9	-
26 Other manufacturing	x	-	-	20.8	334.0	43.9
27 Total manufacturing	x	-	-	20.8	672.2	43.9
28 Forestry	x	-	-	1.2	180.2	10.9
29 Construction	x	-	-	9.2	875.4	126.6
30 Total industrial	x	-	-	49.8	2 694.4	300.8
31 Railways	x	-	-	-	2 312.9	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	1 028.8	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	190.3	-
38 Pipelines	x	-	-	-	15.7	-
39 Road transport and urban transit	x	-	1 162.5	-	3 197.4	-
40 Retail pump sales	x	-	29 494.0	-	3 047.5	-
41 Transportation	x	-	30 656.5	-	9 792.6	-
42 Agriculture	x	-	1 617.6	26.1	1 845.0	278.3
43 Residential	x	-	-	436.6	-	4 327.9
44 Public administration	x	-	266.2	64.0	721.5	225.6
45 Commercial and other institutional	x	-	1 402.6	111.9	1 647.4	1 219.0
46 Statistical difference	x	-	-0.1	-	0.5	-
terajoules						
1 Production	86 133	175 296	1 234 487	87 272	728 329	296 261
2 Exports	2 651	-	133 960	4 066	84 957	92 908
3 Imports	518	-	33 939	9 293	9 733	20 688
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 469	-12	-13 053	-2 577	17 738	11 837
6 Inter-product transfers	-23 555	-8 462	41 441	-70 546	21 137	32 888
7 Other adjustments	2 131	472	-12 420	1 426	1 269	2 103
8 Availability	63 044	167 318	1 176 538	25 956	657 773	247 194
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	9 213	917
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1 583	369
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	63 044	167 318	1 176 538	25 956	646 977	245 908
15 Producer consumption	3 316	167 319	77	15	972	232
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	1 176 463	25 942	645 987	245 676
18 Iron mines	x	-	-	-	1 919	-
19 Total mining	x	-	-	702	37 389	4 619
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	10 522	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	1 312	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	552	-
23 Cement	x	-	-	-	350	-
25 Chemicals	x	-	-	-	343	-
26 Other manufacturing	x	-	-	784	12 921	1 697
27 Total manufacturing	x	-	-	784	25 999	1 697
28 Forestry	x	-	-	45	6 969	420
29 Construction	x	-	-	348	33 861	4 897
30 Total industrial	x	-	-	1 878	104 218	11 634
31 Railways	x	-	-	-	89 463	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	39 795	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	7 361	-
38 Pipelines	x	-	-	-	608	-
39 Road transport and urban transit	x	-	40 293	-	123 674	-
40 Retail pump sales	x	-	1 022 261	-	117 876	-
41 Transportation	x	-	1 062 554	-	378 777	-
42 Agriculture	x	-	56 067	985	71 363	10 763
43 Residential	x	-	-	16 451	-	167 403
44 Public administration	x	-	9 228	2 411	27 909	8 727
45 Commercial and other institutional	x	-	48 614	4 218	63 720	47 151
46 Statistical difference	x	-	-2	-	18	-

ABLEAU 1D. Produits pétroliers raffinés -						Canada	1990 Trimestre 4	Cumulatif de l'année
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products			
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carburateur	Produits non-énergétiques	Total des produits			
milliers de mètres cubes								
8 628.9	1 356.9	132.4	5 417.1	14 617.5	101 961.6	Production		1
2 412.5	12.8	1.7	1 001.6	1 875.7	13 975.2	Exportations		2
3 989.7	533.9	21.0	789.0	935.1	8 299.0	Importations		3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions		4
464.6	-5.4	-15.7	108.9	-88.6	767.0	Variation des stocks		5
381.4	-0.1	-3.2	- 124.7	- 173.4	- 228.3	Transferts inter-produits		6
10.9	-7.1	0.1	31.3	-5 432.6	-5 543.3	Autres ajustements		7
10 133.8	1 876.1	164.4	5 002.1	8 159.5	89 746.7	Disponibilité		8
						Transformé en autres combustibles:		
3 292.5	-	-	-	-	3 554.4	a) Énergie électrique - par services		9
167.4	-	-	-	-	217.8	b) Énergie électrique - par industries		10
74.0	-	-	-	-	74.0	c) Production de vapeur		13
6 599.8	1 876.1	164.4	5 002.1	8 159.5	85 900.4	Disponibilité nette		14
958.6	603.3	0.1	0.2	34.9	5 759.9	Autoconsommation		15
-	431.9	-	-	8 124.7	8 556.6	Usage non-énergétique		16
5 642.2	841.0	164.3	5 002.0	-	69 333.2	Usage énergétique - écoulement final		17
266.9	-	-	-	-	316.5	Mines de fer		18
365.0	528.1	-	-	-	1 997.8	Total minier		19
1 973.8	-	-	-	-	2 245.9	Pâtes et papier et scieries		20
331.3	-	-	-	-	365.2	Sidérurgie		21
331.4	-	-	-	-	345.7	Fonte et affinage		22
50.6	185.1	-	-	-	244.8	Fabricants de ciment		23
212.6	-	-	-	-	221.5	Produits chimiques		25
376.2	97.0	-	-	-	872.0	Manufacturier - autres		26
3 276.0	282.1	-	-	-	4 294.9	Total manufacturier		27
199.3	-	-	-	-	391.5	Forestier		28
53.8	-	-	-	-	1 065.0	Construction		29
3 894.0	810.2	-	-	-	7 749.2	Total industriel		30
-	-	-	-	-	2 312.9	Sociétés ferrovières		31
-	-	46.4	2 909.7	-	2 956.1	Lignes aériennes canadiennes		32
-	-	2.3	1 117.8	-	1 120.1	Lignes aériennes étrangères		33
940.7	-	-	-	-	1 969.6	Lignes maritimes domestiques		35
500.5	-	-	-	-	690.9	Lignes maritimes étrangères		36
-	-	-	-	-	15.7	Pipelines		38
-	-	-	-	-	4 359.9	Transport commercial et en commun		39
-	-	-	-	-	32 541.4	Ventes au détail (pompes)		40
1 441.3	-	48.8	4 027.5	-	43 966.6	Transport		41
14.0	-	-	-	-	3 780.9	Agriculture		42
37.1	-	-	-	-	4 801.6	Domestique		43
97.4	-	37.8	729.4	-	2 142.0	Administration publique		44
158.4	30.8	77.7	245.1	-	4 892.9	Commerces et autres institutions		45
-1.0	-0.1	-	-	-	-0.7	Différence statistique		46
terajoules								
360 082	57 503	4 438	194 636	568 142	3 792 578	Production		1
100 675	543	56	35 989	71 802	527 606	Exportations		2
166 489	22 627	704	28 349	37 937	330 276	Importations		3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions		4
19 386	- 229	- 526	3 914	-3 707	32 302	Variation des stocks		5
15 917	-5	- 106	-4 480	-6 208	-1 979	Transferts inter-produits		6
456	- 301	4	1 125	- 213 462	- 217 198	Autres ajustements		7
422 882	79 510	5 509	179 726	318 315	3 343 765	Disponibilité		8
						Transformé en autres combustibles:		
137 397	-	-	-	-	147 527	a) Énergie électrique - par services		9
6 984	-	-	-	-	8 936	b) Énergie électrique - par industries		10
3 089	-	-	-	-	3 089	c) Production de vapeur		13
275 411	79 510	5 509	179 726	318 315	3 184 212	Disponibilité nette		14
40 004	25 567	2	6	1 382	238 891	Autoconsommation		15
-	18 304	-	-	316 933	335 237	Usage non-énergétique		16
235 449	35 642	5 507	179 721	-	2 550 385	Usage énergétique - écoulement final		17
11 138	-	-	-	-	13 057	Mines de fer		18
82 369	22 381	-	-	-	80 322	Total minier		19
13 824	-	-	-	-	92 890	Pâtes et papier et scieries		20
13 829	-	-	-	-	15 136	Sidérurgie		21
2 113	7 845	-	-	-	14 381	Fonte et affinage		22
8 871	-	-	-	-	10 308	Fabricants de ciment		23
15 700	4 111	-	-	-	9 214	Produits chimiques		25
136 707	11 955	-	-	-	35 213	Manufacturier - autres		26
8 316	-	-	-	-	177 142	Total manufacturier		27
2 243	-	-	-	-	15 749	Forestier		28
162 497	34 336	-	-	-	41 350	Construction		29
-	-	-	-	-	314 563	Total industriel		30
-	-	-	-	-	89 463	Sociétés ferrovières		31
-	-	1 556	104 543	-	106 101	Lignes aériennes canadiennes		32
-	-	79	40 162	-	40 240	Lignes aériennes étrangères		33
39 257	-	-	-	-	79 052	Lignes maritimes domestiques		35
20 888	-	-	-	-	28 249	Lignes maritimes étrangères		36
-	-	-	-	-	608	Pipelines		38
-	-	-	-	-	163 967	Transport commercial et en commun		39
-	-	-	-	-	1 140 137	Ventes au détail (pompes)		40
60 143	-	1 635	144 707	-	1 647 816	Transport		41
583	-	-	-	-	133 760	Agriculture		42
1 549	-	-	-	-	185 403	Domestique		43
4 064	-	1 268	26 207	-	79 813	Administration publique		44
6 610	1 305	2 604	8 807	-	183 030	Commerces et autres institutions		45
-42	-2	-	-	-	-29	Différence statistique		46



Canada - 1990

TABLE 1E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	1 537.2	85.1	475.0	275.9	1 023.1	3 396.3
2 Exports	175.0	23.7	21.5	21.2	178.9	420.3
3 Imports	10.4	1.4	16.8	22.1	306.6	357.4
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-23.8	9.9	-21.2	46.2	- 364.4	- 353.3
6 Inter-product transfers	-17.5	1.0	-2.5	2.8	56.0	39.7
7 Other adjustments	- 396.2	2.7	8.9	-21.0	-1 469.1	-1 874.7
8 Availability	982.7	56.5	497.8	212.4	102.1	1 851.6
15 Producer consumption	0.1	-	-	0.3	29.6	30.1
16 Final demand	982.6	56.5	497.8	212.1	72.6	1 821.6
19 Total mining	-	-	-	18.3	-	18.3
27 Total manufacturing	982.6	-	110.6	58.6	-	1 151.8
28 Forestry	-	-	-	5.6	-	5.6
29 Construction	-	-	387.3	6.1	-	393.4
41 Transportation	-	-	-	72.5	-	72.5
42 Agriculture	-	-	-	5.8	-	5.8
44 Public administration	-	-	-	2.0	-	2.0
45 Commercial and other institutional	-	56.5	-	43.2	72.6	172.2
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 1F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	9 344.9	5 769.5	2 504.4	-	-	17 618.8
2 Exports	7 144.5	-	5.5	-	-	7 150.0
3 Imports	-	-	-	85.8	3 780.5	3 866.4
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	637.8	116.1	-19.6	15.2	869.1	1 618.5
7 Other adjustments	143.8	-68.7	-14.1	-	-	61.0
8 Availability	1 706.4	5 884.7	2 504.5	70.7	2 911.4	12 777.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 572.6	5 559.3	2 416.0	-	1 695.1	11 243.0
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	3.8	3.8
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	965.8	965.8
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	133.8	25.4	88.5	70.7	246.7	565.1
15 Producer consumption	40.3	-	0.4	-	-	40.7
16 Non-energy use	-	-	-	2.8	48.9	51.6
17 Energy use - final demand	93.5	25.4	88.1	67.9	197.8	472.8
19 Total mining	1.4	-	-	-	-	1.4
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	25.9	-	16.7	42.7
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	29.0	-	-	67.8	-	96.8
23 Cement	43.0	-	-	-	167.6	210.6
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	3.9	-	57.8	0.1	13.5	75.4
27 Total manufacturing	75.9	-	83.8	67.9	197.8	423.4
43 Residential	13.7	25.4	4.3	-	-	43.5
44 Public administration	2.5	-	-	-	-	2.5
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 1G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

TABLEAU 1E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation Strochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
5 137.8	389.9	2 686.0	1 041.3	5 362.6	14 617.5	Production	1
610.9	123.2	122.8	67.5	951.3	1 875.7	Exportations	2
40.6	6.9	215.3	113.2	559.1	935.1	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
13.0	1.8	-22.5	8.1	-89.0	-88.6	Variation des stocks	5
- 154.3	-11.9	-13.4	22.8	-16.6	- 173.4	Transferts inter-produits	6
- 592.9	8.2	7.9	- 166.4	-4 689.5	-5 432.6	Autres ajustements	7
<b>3 807.4</b>	<b>268.1</b>	<b>2 795.5</b>	<b>935.2</b>	<b>353.3</b>	<b>8 159.5</b>	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
1.0	0.2	-	1.6	32.0	34.9	Autoconsommation	15
<b>3 806.4</b>	<b>267.9</b>	<b>2 795.5</b>	<b>933.6</b>	<b>321.3</b>	<b>8 124.6</b>	<b>Écoulement final</b>	<b>16</b>
-	-	-	75.3	-	75.3	Total minier	19
<b>3 806.4</b>	-	<b>533.4</b>	<b>249.1</b>	-	<b>4 589.0</b>	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
-	-	-	21.1	-	21.1	Forestier	28
-	-	2 262.0	27.1	-	2 289.1	Construction	29
-	-	-	<b>311.9</b>	-	<b>311.9</b>	<b>Transport</b>	<b>41</b>
-	-	-	36.5	-	36.5	Agriculture	42
-	-	-	9.4	-	9.4	Administration publique	44
-	267.9	-	203.2	321.3	792.3	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 1F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
37 671.7	21 252.4	9 407.0	-	-	68 331.0	Production	1
31 000.1	-	8.6	-	-	31 008.7	Exportations	2
-	-	-	436.6	13 674.6	14 111.2	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
551.8	349.4	54.3	94.4	1 294.6	2 344.5	Variation des stocks	5
178.1	8.5	13.3	-	-	199.9	Autres ajustements	7
<b>6 297.9</b>	<b>20 911.5</b>	<b>9 357.3</b>	<b>342.2</b>	<b>12 380.0</b>	<b>49 288.9</b>	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
						Transformé en autres combustibles:	
5 820.9	20 861.7	9 087.7	-	6 371.0	42 141.4	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	13.2	13.2	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	5 001.4	5 001.4	c) Coke et gaz manufacturé	11
0.2	-	29.1	-	-	29.3	e) Production de vapeur	13
<b>476.8</b>	<b>49.8</b>	<b>240.5</b>	<b>342.2</b>	<b>994.4</b>	<b>2 103.7</b>	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
142.6	-	0.9	-	-	143.5	Autoconsommation	15
-	-	-	15.2	186.8	202.0	Usage non-énergétique	16
<b>334.2</b>	<b>49.8</b>	<b>239.6</b>	<b>327.0</b>	<b>807.6</b>	<b>1 758.2</b>	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
1.4	-	-	-	-	1.4	Total minier	19
-	-	95.7	-	93.1	188.7	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
115.6	-	-	326.6	-	442.2	Fonte et affinage	22
143.3	-	-	-	671.0	814.3	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
16.3	-	135.4	0.4	43.5	195.5	Manufacturier - autres	26
<b>275.1</b>	-	<b>231.0</b>	<b>327.0</b>	<b>807.6</b>	<b>1 640.7</b>	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
50.6	49.8	8.6	-	-	108.9	Domestique	43
7.2	-	-	-	-	7.2	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 1G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 2A. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1990 Quarter 4

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	1 085.7	-	-	-	12 341.6	-
2 Exports	226.9	-	-	1.5	1 079.4	-
3 Imports	32.7	4 055.1	-	17.3	51.3	-
4 Inter-regional transfers	-2.0	9.5	-	20.3	-6 351.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	160.7	81.9	-	-0.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	16.8	9.1	-	-	-	-
8 Availability	745.7	3 991.8	-	36.8	4 961.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	721.3	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	3 991.8	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 177.6
14 Net supply	24.4	-	-	36.8	4 961.7	177.6
15 Producer consumption	0.5	-	-	2.2	972.1	-
16 Non-energy use	-	-	-	12.9	-	-
17 Energy use - final demand	24.0	-	-	71.0	7 966.2	177.6
18 Iron mines	X	-	-	X	X	-
19 Total mining	1.4	-	-	1.8	855.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 584.3	177.6
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	55.2	-
26 Other manufacturing	-	-	-	18.9	436.9	-
27 Total manufacturing	6.7	-	-	18.9	2 342.3	177.6
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.8	-	-
30 Total industrial	8.1	-	-	21.5	3 197.7	177.6
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2.2	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	2.2	0.1	-
42 Agriculture	-	-	-	0.8	61.2	-
43 Residential	13.3	-	-	17.3	2 957.6	-
44 Public administration	2.5	-	-	-	170.5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	29.2	1 579.1	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	30 735	-	-	-	44 430	-
2 Exports	6 467	-	-	38	3 886	-
3 Imports	948	156 163	-	495	185	-
4 Inter-regional transfers	-56	366	-	492	-22 867	-
5 Stock variation (change and adj.)	4 545	3 156	-	-20	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	479	350	-	-	-	-
8 Availability	21 093	153 724	-	969	17 862	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	20 397	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	153 724	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	696	-	-	969	17 862	489
15 Producer consumption	14	-	-	56	3 500	-
16 Non-energy use	-	-	-	369	-	-
17 Energy use - final demand	683	-	-	1 813	28 678	489
18 Iron mines	X	-	-	X	X	-
19 Total mining	39	-	-	46	3 079	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	5 703	488
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	199	-
26 Other manufacturing	-	-	-	483	1 573	-
27 Total manufacturing	192	-	-	483	8 432	488
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	20	-	-
30 Total industrial	231	-	-	549	11 512	488
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	56	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	56	-	-
42 Agriculture	-	-	-	20	220	-
43 Residential	380	-	-	442	10 647	-
44 Public administration	72	-	-	-	614	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	745	5 685	-
46 Statistical difference	-	-	-	-1	-	-



TABLEAU 2A. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1990 Trimestre 4

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH				
...	-	-	4 442.9	3 976.6	...	Production	1
...	-	-	1 582.2	-	...	Exportations	2
...	55.5	-	869.9	-	...	Importations	3
...	-	-	104.0	-	...	Transferts inter-régions	4
...	5.8	-	265.1	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	- 376.7	-	...	Autres ajustements	7
...	49.6	-	3 192.7	3 976.6	...	Disponibilité	8
...	-	-	486.2	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	20.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	18.5	-	...	e) Production de vapeur	13
...	49.6	-	2 667.4	3 976.6	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	268.8	×	...	Autoconsommation	15
...	46.0	-	126.9	×	...	Usage non-énergétique	16
...	3.7	-	2 221.5	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	×	...	Mines de fer	18
...	-	-	87.5	×	...	Total minier	19
...	-	-	121.3	×	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	×	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	×	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	×	...	Produits chimiques	25
...	-	-	42.4	×	...	Manufacturier - autres	26
...	3.7	-	166.7	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	3.4	×	...	Forestier	28
...	-	-	26.5	×	...	Construction	29
...	3.7	-	284.1	×	...	Total industriel	30
...	-	-	19.4	×	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	84.0	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	255.8	×	...	Maritimes	37
...	-	-	-	×	...	Pipelines	38
...	-	-	89.1	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	712.5	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 160.8	×	...	Transport	41
...	-	-	46.6	×	...	Agriculture	42
...	-	-	352.0	×	...	Domestique	43
...	-	-	133.9	×	...	Administration publique	44
...	-	-	244.0	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	1.0	×	...	Différence statistique	46
						terajoules	
75 164	-	-	167 514	14 316	...	Production	1
10 391	-	-	59 467	-	69 858	Exportations	2
157 791	1 599	-	35 175	-	194 565	Importations	3
-22 065	-	-	4 031	-	-18 033	Transferts inter-régions	4
7 681	169	-	9 689	-	17 538	Variation des stocks	5
-	-	-	425	-	425	Transferts inter-produits	6
829	-	-	-14 960	-	-14 131	Autres ajustements	7
193 648	1 431	-	123 028	14 316	...	Disponibilité	8
...	-	-	20 253	-	40 650	Transformé en autres combustibles:	
20 397	-	-	856	-	856	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
153 724	-	-	-	-	153 724	d) Produits raffinés	12
-	-	-	774	-	774	e) Production de vapeur	13
19 527	1 431	-	101 145	14 316	136 907	Disponibilité nette	14
...	-	-	11 146	×	14 715	Autoconsommation	15
...	1 325	-	5 022	×	6 716	Usage non-énergétique	16
...	106	-	83 672	×	115 440	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	×	X	Mines de fer	18
...	-	-	3 572	×	6 736	Total minier	19
...	-	-	5 026	×	11 218	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	×	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	×	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	×	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1	×	200	Produits chimiques	25
...	-	-	1 717	×	3 773	Manufacturier - autres	26
...	106	-	6 869	×	16 570	Total manufacturier	27
...	-	-	133	×	133	Forestier	28
...	-	-	1 030	×	1 051	Construction	29
...	106	-	11 604	×	24 490	Total industriel	30
...	-	-	751	×	751	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	3 017	×	3 017	Lignes aériennes	34
...	-	-	10 145	×	10 145	Maritimes	37
...	-	-	-	×	-	Pipelines	38
...	-	-	3 367	×	3 423	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	24 962	×	24 962	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	42 242	×	42 299	Transport	41
...	-	-	1 753	×	1 994	Agriculture	42
...	-	-	13 604	×	25 073	Domestique	43
...	-	-	5 084	×	5 770	Administration publique	44
...	-	-	9 385	×	15 815	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	37	×	36	Différence statistique	46

TABLE 2B. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1990 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity (see intro) Électricité primaire	Steam (voir intro) Vapeur
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	3 963.1	-	-	-	44 758.8	-
2 Exports	947.6	-	-	6.6	4 276.6	-
3 Imports	32.7	17 244.7	-	17.3	161.6	-
4 Inter-regional transfers	-84.7	125.5	-	73.0	-24 621.1	-
5 Stock variation (change and adj.)	212.0	45.1	-	3.8	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	1.3	7.5	-	-	-	-
8 Availability	2 752.8	17 332.5	-	79.9	16 022.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 680.4	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	0.4	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	17 332.5	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 524.5
14 Net supply	72.4	-0.4	-	79.9	16 022.7	524.5
15 Producer consumption	1.4	-	-	4.5	2 881.1	-
16 Non-energy use	-	-	-	27.2	-	-
17 Energy use - final demand	71.0	-0.4	-	262.6	31 332.8	524.5
18 Iron mines	X	-	-	X	X	-
19 Total mining	1.4	-	-	5.7	3 309.8	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	6 991.2	524.5
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	223.8	-
26 Other manufacturing	-	-	-	64.6	1 663.6	-
27 Total manufacturing	12.3	-	-	64.6	9 811.1	524.5
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	6.7	-	-
30 Total industrial	13.7	-	-	77.0	13 120.9	524.5
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	8.8	0.5	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	8.8	0.5	-
42 Agriculture	-	-	-	2.7	249.4	-
43 Residential	50.1	-	-	67.8	10 872.5	-
44 Public administration	7.2	-	-	-	639.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	106.3	6 450.1	-
46 Statistical difference	-	-	-	1.4	-	-
terajoules						
1 Production	112 128	-	-	-	161 131	-
2 Exports	27 006	-	-	168	15 396	-
3 Imports	948	664 092	-	495	582	-
4 Inter-regional transfers	-2 423	4 833	-	1 756	-88 636	-
5 Stock variation (change and adj.)	5 805	1 738	-	96	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	46	288	-	-	-	-
8 Availability	77 886	667 474	-	1 987	57 682	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	75 822	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	15	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	667 474	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 064	-15	-	1 987	57 682	1 442
15 Producer consumption	41	-	-	115	10 372	-
16 Non-energy use	-	-	-	778	-	-
17 Energy use - final demand	2 023	-15	-	6 704	112 798	1 442
18 Iron mines	X	-	-	X	X	-
19 Total mining	39	-	-	146	11 915	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	25 168	1 442
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	806	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1 649	5 989	-
27 Total manufacturing	352	-	-	1 649	35 320	1 442
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	171	-	-
30 Total industrial	391	-	-	1 966	47 235	1 442
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	225	2	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	225	2	-
42 Agriculture	-	-	-	69	898	-
43 Residential	1 429	-	-	1 731	39 141	-
44 Public administration	204	-	-	-	2 302	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	2 714	23 220	-
46 Statistical difference	-	-	-	41	-	-

TABLEAU 2B. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1990 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	18 111.5	18 191.3	...	Production	1
...	-	-	7 770.2	-	...	Exportations	2
...	226.7	-	3 013.7	-	...	Importations	3
...	-	-	198.8	-	...	Transferts inter-régions	4
...	44.2	-	-85.8	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-9.8	-	- 594.7	-	...	Autres ajustements	7
...	172.7	-	13 044.8	18 191.3	...	Disponibilité	8
...	-	-	2 628.0	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	79.6	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	46.4	-	...	e) Production de vapeur	13
...	172.7	-	10 290.8	18 191.3	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	1 024.9	*	...	Autoconsommation	15
...	128.3	-	523.0	*	...	Usage non-énergétique	16
...	44.4	-	8 522.2	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	265.0	*	...	Total minier	19
...	-	-	574.1	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	10.5	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	159.9	*	...	Manufacturier - autres	26
...	44.4	-	773.0	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	8.7	*	...	Forestier	28
...	-	-	118.5	*	...	Construction	29
...	44.4	-	1 165.3	*	...	Total industriel	30
...	-	-	65.0	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	341.0	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	807.6	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	313.2	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 850.1	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 376.9	*	...	Transport	41
...	-	-	143.9	*	...	Agriculture	42
...	-	-	1 335.2	*	...	Domestique	43
...	-	-	590.5	*	...	Administration publique	44
...	-	-	910.4	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	5.0	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
273 259	-	-	684 359	65 489	...	Production	1
42 570	-	-	292 311	-	334 881	Exportations	2
666 116	6 535	-	123 698	-	796 349	Importations	3
-84 471	-	-	8 492	-	-75 979	Transferts inter-régions	4
7 639	1 273	-	-3 093	-	5 820	Variation des stocks	5
-	-	-	889	-	889	Transferts inter-produits	6
333	- 281	-	-23 362	-	-23 310	Autres ajustements	7
805 028	4 980	-	504 857	65 489	...	Disponibilité	8
75 822	-	-	109 491	-	185 313	Transformé en autres combustibles:	
15	-	-	3 320	-	3 335	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
667 474	-	-	-	-	667 474	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	1 938	-	1 938	e) Production de vapeur	13
61 717	4 980	-	390 109	65 489	523 736	Disponibilité nette	14
...	-	-	42 558	*	53 086	Autoconsommation	15
...	3 699	-	21 494	*	25 971	Usage non-énergétique	16
...	1 281	-	320 199	*	444 432	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	X	Mines de fer	18
...	-	-	10 783	*	22 883	Total minier	19
...	-	-	23 831	*	50 442	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	439	*	1 244	Produits chimiques	25
...	-	-	6 505	*	14 143	Manufacturier - autres	26
...	1 281	-	31 956	*	72 001	Total manufacturier	27
...	-	-	338	*	338	Forestier	28
...	-	-	4 617	*	4 788	Construction	29
...	1 281	-	47 695	*	100 010	Total industriel	30
...	-	-	2 514	*	2 514	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	12 245	*	12 245	Lignes aériennes	34
...	-	-	32 116	*	32 116	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	11 796	*	12 022	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	99 717	*	99 717	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	188 389	*	188 615	Transport	41
...	-	-	5 394	*	6 360	Agriculture	42
...	-	-	51 613	*	93 914	Domestique	43
...	-	-	22 367	*	24 873	Administration publique	44
...	-	-	34 742	*	60 676	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	206	*	247	Différence statistique	46



TABLE 2C. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1990 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	71.9	126.2	1 378.4	65.6	660.0	828.0
2 Exports	-	-	547.9	4.5	276.9	171.2
3 Imports	17.3	-	-	-	-	99.2
4 Inter-regional transfers	-0.4	-	-35.3	7.8	45.2	-49.3
5 Stock variation (change and adj.)	-0.4	-0.3	89.3	3.6	-2.5	160.3
6 Inter-product transfers	-43.4	-	42.2	-21.5	102.8	-69.6
7 Other adjustments	8.8	-0.3	-31.2	-4.4	-8.0	4.9
8 Availability	54.6	126.2	716.9	39.4	525.7	481.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	10.5	1.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	54.6	126.2	716.9	39.4	515.2	480.3
15 Producer consumption	5.3	126.2	0.2	-	1.1	0.7
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	716.7	39.4	513.2	479.6
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	-	18.9	6.6
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	11.2	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	x	-	-	2.0	10.3	4.4
27 Total manufacturing	x	-	-	2.0	22.1	4.4
28 Forestry	x	-	-	-	3.3	-
29 Construction	x	-	-	0.2	15.3	9.4
30 Total industrial	x	-	-	2.2	59.6	20.4
31 Railways	x	-	-	-	19.4	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	152.3	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	21.8	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	19.8	-	69.3	-
40 Retail pump sales	x	-	646.1	-	66.4	-
41 Transportation	x	-	665.9	-	329.2	-
42 Agriculture	x	-	12.6	1.5	9.4	22.6
43 Residential	x	-	-	28.5	-	317.1
44 Public administration	x	-	7.5	1.6	41.9	23.5
45 Commercial and other institutional	x	-	30.7	5.6	73.1	95.9
46 Statistical difference	x	-	-	-	1.0	-
terajoules						
1 Production	1 932	5 268	47 776	2 471	25 528	32 027
2 Exports	-	-	18 991	170	10 709	6 620
3 Imports	494	-	-	-	-	3 839
4 Inter-regional transfers	-14	-	-1 225	293	1 749	-1 905
5 Stock variation (change and adj.)	-6	-12	3 094	134	-97	6 202
6 Inter-product transfers	-1 243	-	1 461	- 809	3 976	-2 693
7 Other adjustments	244	-12	-1 080	- 164	- 308	188
8 Availability	1 420	5 268	24 847	1 486	20 333	18 633
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	405	57
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 420	5 268	24 847	1 486	19 928	18 576
15 Producer consumption	152	5 268	7	-	41	27
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	24 839	1 485	19 849	18 549
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	1	731	256
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	432	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	x	-	-	76	397	170
27 Total manufacturing	x	-	-	76	853	170
28 Forestry	x	-	-	-	129	1
29 Construction	x	-	-	7	592	364
30 Total industrial	x	-	-	84	2 306	791
31 Railways	x	-	-	-	751	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	5 891	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	842	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	686	-	2 680	-
40 Retail pump sales	x	-	22 393	-	2 570	-
41 Transportation	x	-	23 079	-	12 734	-
42 Agriculture	x	-	438	57	363	876
43 Residential	x	-	-	1 075	-	12 264
44 Public administration	x	-	258	60	1 622	911
45 Commercial and other institutional	x	-	1 064	203	2 826	3 709
46 Statistical difference	x	-	-	-	37	-

TABLEAU 2C. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1990 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
823.3	9.5	-	323.6	156.4	4 442.9	Production	1
286.3	-	-	200.0	95.5	1 582.2	Exportations	2
435.5	13.8	-	6.2	297.9	869.9	Importations	3
42.4	-	-5.8	81.9	17.4	104.0	Transferts inter-régions	4
108.9	-	-7.1	74.4	- 161.0	265.1	Variation des stocks	5
53.0	-	-0.6	-11.5	-51.4	-	Transferts inter-produits	6
4.0	-	0.5	7.8	- 358.9	- 376.7	Autres ajustements	7
963.0	23.3	1.3	133.7	127.0	3 192.7	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
474.3	-	-	-	-	486.2	a) Énergie électrique - par services	9
20.5	-	-	-	-	20.5	b) Énergie électrique - par industries	10
18.5	-	-	-	-	18.5	c) Production de vapeur	13
449.7	23.3	1.3	133.7	127.0	2 667.4	Disponibilité nette	14
125.7	9.5	-	-	-	268.8	Autoconsommation	15
-	-	-	-	126.9	126.9	Usage non-énergétique	16
323.9	13.8	1.3	133.7	-	2 221.5	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
61.9	-	-	-	-	87.5	Total minier	19
110.1	-	-	-	-	121.3	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
25.7	-	-	-	-	42.4	Manufacturier - autres	26
138.3	-	-	-	-	166.7	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	3.4	Forestier	28
1.6	-	-	-	-	26.5	Construction	29
201.9	-	-	-	-	284.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	19.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.3	38.9	-	39.2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	44.8	-	44.8	Lignes aériennes étrangères	33
31.4	-	-	-	-	183.7	Lignes maritimes domestiques	35
50.4	-	-	-	-	72.1	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	89.1	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	712.5	Ventes au détail (pompes)	40
81.8	-	0.3	83.7	-	1 160.8	Transport	41
0.5	-	-	-	-	46.6	Agriculture	42
6.4	-	-	-	-	352.0	Domestique	43
17.2	-	0.4	41.8	-	133.9	Administration publique	44
16.3	13.8	0.6	8.2	-	244.0	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	1.0	Différence statistique	46
terajoules							
34 358	402	-	11 629	6 124	167 514	Production	1
11 946	-	-	7 185	3 845	59 467	Exportations	2
18 172	585	-	223	11 863	35 175	Importations	3
1 769	-	- 195	2 944	617	4 031	Transferts inter-régions	4
4 543	-	- 239	2 674	-6 605	9 689	Variation des stocks	5
2 211	-	-19	- 412	-2 048	425	Transferts inter-produits	6
166	-	18	279	-14 292	-14 960	Autres ajustements	7
40 186	986	44	4 803	5 023	123 028	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
19 791	-	-	-	-	20 253	a) Énergie électrique - par services	9
856	-	-	-	-	856	b) Énergie électrique - par industries	10
774	-	-	-	-	774	c) Production de vapeur	13
18 765	986	44	4 803	5 023	101 145	Disponibilité nette	14
5 247	402	-	-	1	11 146	Autoconsommation	15
-	-	-	-	5 022	5 022	Usage non-énergétique	16
13 518	585	43	4 803	-	83 672	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
2 584	-	-	-	-	3 572	Total minier	19
4 594	-	-	-	-	5 026	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
1	-	-	-	-	1	Produits chimiques	25
1 074	-	-	-	-	1 717	Manufacturier - autres	26
5 770	-	-	-	-	6 869	Total manufacturier	27
3	-	-	-	-	133	Forestier	28
67	-	-	-	-	1 030	Construction	29
8 424	-	-	-	-	11 604	Total industriel	30
-	-	-	-	-	751	Sociétés ferrovières	31
-	-	10	1 398	-	1 408	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 609	-	1 609	Lignes aériennes étrangères	33
1 310	-	-	-	-	7 201	Lignes maritimes domestiques	35
2 102	-	-	-	-	2 944	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	3 367	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	24 962	Ventes au détail (pompes)	40
3 412	-	10	3 007	-	42 242	Transport	41
19	-	-	-	-	1 753	Agriculture	42
265	-	-	-	-	13 604	Domestique	43
716	-	15	1 502	-	5 084	Administration publique	44
680	585	19	294	-	9 385	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	37	Différence statistique	46

TABLE 2D. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1990 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazoules pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazoules légers
thousands of cubic metres						
1 Production	302.2	531.9	5 510.4	189.7	2 434.1	3 584.0
2 Exports	-	-	2 589.3	6.3	1 252.6	1 445.6
3 Imports	17.3	-	25.4	36.9	64.0	172.9
4 Inter-regional transfers	-0.2	-	- 209.7	-24.7	366.4	- 283.7
5 Stock variation (change and adj.)	-0.7	-0.2	- 110.4	-7.2	74.4	26.2
6 Inter-product transfers	-98.8	-	132.5	-69.9	277.3	- 145.2
7 Other adjustments	10.4	-	-78.9	-9.7	-19.4	5.6
8 Availability	231.5	532.1	2 900.8	123.2	1 795.4	1 861.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	48.0	9.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	231.5	532.1	2 900.8	123.2	1 747.5	1 852.5
15 Producer consumption	15.7	532.1	0.6	0.1	5.0	3.4
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	2 900.2	123.1	1 741.5	1 849.0
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	0.1	62.7	27.3
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	41.3	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	x	-	-	5.6	32.0	15.5
27 Total manufacturing	x	-	-	5.6	76.3	15.5
28 Forestry	x	-	-	-	8.6	0.1
29 Construction	x	-	-	0.6	63.8	42.5
30 Total industrial	x	-	-	6.4	211.4	85.4
31 Railways	x	-	-	-	65.0	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	475.4	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	44.2	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	79.2	-	234.0	-
40 Retail pump sales	x	-	2 618.1	-	232.0	-
41 Transportation	x	-	2 697.2	-	1 050.6	-
42 Agriculture	x	-	43.0	4.8	29.7	64.8
43 Residential	x	-	-	88.8	-	1 228.3
44 Public administration	x	-	29.8	4.2	199.3	99.1
45 Commercial and other institutional	x	-	130.1	18.9	250.5	371.5
46 Statistical difference	x	-	-	-	1.0	-
terajoules						
1 Production	8 145	22 195	190 990	7 150	94 151	138 629
2 Exports	-	-	89 747	239	48 449	55 916
3 Imports	494	-	880	1 392	2 475	6 690
4 Inter-regional transfers	-10	-	-7 269	- 930	14 173	-10 972
5 Stock variation (change and adj.)	-15	-9	-3 826	- 272	2 877	1 014
6 Inter-product transfers	-2 828	-	4 594	-2 636	10 725	-5 617
7 Other adjustments	285	-	-2 733	- 365	- 751	218
8 Availability	6 101	22 203	100 541	4 644	69 447	72 018
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 855	363
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	6 101	22 203	100 541	4 644	67 592	71 655
15 Producer consumption	449	22 203	21	3	195	133
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	100 520	4 639	67 360	71 520
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	6	2 426	1 054
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	1 597	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	1	-
26 Other manufacturing	x	-	-	213	1 239	599
27 Total manufacturing	x	-	-	213	2 951	599
28 Forestry	x	-	-	-	331	4
29 Construction	x	-	-	22	2 468	1 645
30 Total industrial	x	-	-	241	8 176	3 302
31 Railways	x	-	-	-	2 514	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	18 389	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	1 708	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	2 743	-	9 052	-
40 Retail pump sales	x	-	90 742	-	8 973	-
41 Transportation	x	-	93 486	-	40 639	-
42 Agriculture	x	-	1 492	181	1 148	2 506
43 Residential	x	-	-	3 346	-	47 512
44 Public administration	x	-	1 032	159	7 709	3 832
45 Commercial and other institutional	x	-	4 510	712	9 688	14 369
46 Statistical difference	x	-	-	1	37	2



TABLEAU 2D. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1990 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
3 013.5	39.8	-	1 212.2	1 293.7	18 111.5	Production	1
1 036.3	-	-	709.1	730.9	7 770.2	Exportations	2
2 187.3	30.2	-	6.2	473.4	3 013.7	Importations	3
144.4	0.6	-1.9	155.3	52.4	198.8	Transferts inter-régions	4
-16.5	-	-10.1	17.9	-59.2	-85.8	Variation des stocks	5
74.2	-	-0.6	-56.0	-113.4	-	Transferts inter-produits	6
7.2	-	0.6	0.9	-511.3	-594.7	Autres ajustements	7
4 406.6	70.6	8.1	591.4	523.1	13 044.8	Disponibilité	8
2 570.6	-	-	-	-	2 628.0	Transformé en autres combustibles:	
79.6	-	-	-	-	79.6	a) Énergie électrique - par services	9
46.4	-	-	-	-	46.4	b) Énergie électrique - par industries	10
1 710.0	70.6	8.1	591.4	523.1	10 290.8	c) Production de vapeur	13
428.0	39.8	-	-	0.1	1 024.9	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	523.0	523.0	Autoconsommation	15
1 278.0	30.8	8.1	591.4	-	8 522.2	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
174.9	-	-	-	-	265.0	Mines de fer	18
532.8	-	-	-	-	574.1	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
10.5	-	-	-	-	10.5	Fabricants de ciment	23
106.7	-	-	-	-	159.9	Produits chimiques	25
675.6	-	-	-	-	773.0	Manufacturier - autres	26
0.1	-	-	-	-	8.7	Total manufacturier	27
11.6	-	-	-	-	118.5	Forestier	28
862.1	-	-	-	-	1 165.3	Construction	29
-	-	-	-	-	65.0	Total industriel	30
-	-	2.7	162.9	-	165.6	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	175.4	-	175.4	Lignes aériennes canadiennes	32
137.5	-	-	-	-	612.9	Lignes aériennes étrangères	33
150.5	-	-	-	-	194.7	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	313.2	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2 850.1	Transport commercial et en commun	39
288.0	-	2.7	338.3	-	4 376.9	Ventes au détail (pompes)	40
1.6	-	-	-	-	143.9	Transport	41
18.1	-	-	-	-	1 335.2	Agriculture	42
63.6	-	2.9	191.5	-	590.5	Domestique	43
44.6	30.8	2.5	61.6	-	910.4	Administration publique	44
4.0	-	-	-	-	5.0	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
125 752	1 687	-	43 554	52 107	684 359	Production	1
43 246	-	-	25 480	29 235	292 311	Exportations	2
91 276	1 280	-	223	18 988	123 698	Importations	3
6 024	23	-64	5 578	1 939	8 492	Transferts inter-régions	4
- 687	-	-337	644	-2 480	-3 093	Variation des stocks	5
3 096	-	-21	-2 012	-4 413	889	Transferts inter-produits	6
299	-	20	31	-20 366	-23 362	Autres ajustements	7
183 890	2 991	272	21 251	21 500	504 857	Disponibilité	8
107 273	-	-	-	-	109 491	Transformé en autres combustibles:	
3 320	-	-	-	-	3 320	a) Énergie électrique - par services	9
1 938	-	-	-	-	1 938	b) Énergie électrique - par industries	10
71 360	2 991	272	21 251	21 500	390 109	c) Production de vapeur	13
17 861	1 687	-	-	5	42 558	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	21 494	21 494	Autoconsommation	15
53 332	1 305	272	21 251	-	320 199	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
7 297	-	-	-	-	10 783	Mines de fer	18
22 235	-	-	-	-	23 831	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
438	-	-	-	-	439	Fabricants de ciment	23
4 453	-	-	-	-	6 505	Produits chimiques	25
28 193	-	-	-	-	31 956	Manufacturier - autres	26
3	-	-	-	-	338	Total manufacturier	27
482	-	-	-	-	4 617	Forestier	28
35 976	-	-	-	-	47 695	Construction	29
-	-	-	-	-	2 514	Total industriel	30
-	-	89	5 854	-	5 943	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	6 302	-	6 302	Lignes aériennes canadiennes	32
5 739	-	-	-	-	24 128	Lignes aériennes étrangères	33
6 280	-	-	-	-	7 989	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	11 796	Pipelines	38
-	-	-	-	-	99 717	Transport commercial et en commun	39
12 019	-	90	12 156	-	158 389	Ventes au détail (pompes)	40
68	-	-	-	-	5 394	Transport	41
755	-	-	-	-	51 613	Agriculture	42
2 655	-	99	6 881	-	22 367	Domestique	43
1 859	1 305	83	2 214	-	34 742	Administration publique	44
167	-2	-	-	1	206	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

## Atlantic provinces - 1990

TABLE 2E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naptha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	59.7	-	37.4	0.1	59.2	156.4
2 Exports	-	-	9.0	-	86.5	95.5
3 Imports	-	0.1	-	0.3	297.6	297.9
4 Inter-regional transfers	-	6.5	-8.8	10.3	9.5	17.4
5 Stock variation (change and adj.)	1.4	5.6	-34.6	-0.6	-132.8	-161.0
6 Inter-product transfers	-	-	-0.2	1.2	-52.4	-51.4
7 Other adjustments	-	-	0.3	0.9	-360.1	-358.9
8 Availability	58.3	1.0	54.4	13.2	0.1	127.0
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	58.3	1.0	54.4	13.2	0.1	126.9
19 Total mining	-	-	-	1.3	-	1.3
27 Total manufacturing	58.3	-	4.2	2.7	-	65.3
28 Forestry	-	-	-	0.1	-	0.1
29 Construction	-	-	50.2	0.5	-	50.7
41 Transportation	-	-	-	5.1	-	5.1
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	0.1
44 Public administration	-	-	-	0.3	-	0.3
45 Commercial and other institutional	-	1.0	-	3.0	0.1	4.1
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 2F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	1 085.7	-	-	-	-	1 085.7
2 Exports	226.9	-	-	-	-	226.9
3 Imports	-	-	-	-	32.7	32.7
4 Inter-regional transfers	-2.0	-	-	-	-	-2.0
5 Stock variation (change and adj.)	160.7	-	-	-	-	160.7
7 Other adjustments	16.8	-	-	-	-	16.8
8 Availability	713.0	-	-	-	32.7	745.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	688.6	-	-	-	32.7	721.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	24.4	-	-	-	-	24.4
15 Producer consumption	0.5	-	-	-	-	0.5
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	24.0	-	-	-	-	24.0
19 Total mining	1.4	-	-	-	-	1.4
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	X
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	6.7	-	-	-	-	6.7
43 Residential	13.3	-	-	-	-	13.3
44 Public administration	2.5	-	-	-	-	2.5
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 2G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

Provinces atlantiques - 1990

TABEAU 2E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
178.7	-	307.2	2.3	805.5	1 293.7	Production	1
-	-	28.4	0.1	702.4	730.9	Exportations	2
-	0.2	29.7	1.2	442.4	473.4	Importations	3
0.3	9.7	-14.4	53.1	3.7	52.4	Transferts inter-régions	4
4.1	5.7	-16.4	1.8	-54.3	-59.2	Variation des stocks	5
-22.5	--	-0.1	0.9	-91.7	- 113.4	Transferts inter-produits	6
-0.7	0.3	-1.3	2.0	- 511.6	- 511.3	Autres ajustements	7
151.7	4.6	309.1	57.5	0.3	523.1	Disponibilité	8
-	-	--	0.1	--	0.1	Autoconsommation	15
151.7	4.6	309.1	57.3	0.3	523.0	Écoulement final	16
-	-	-	6.7	-	6.7	Total minier	19
151.7	-	23.8	12.5	-	188.0	Total manufacturier	27
-	-	-	0.2	-	0.2	Forestier	28
-	-	285.3	2.1	-	287.4	Construction	29
-	-	-	21.5	-	21.5	Transport	41
-	-	-	0.7	-	0.7	Agriculture	42
-	-	-	2.0	-	2.0	Administration publique	44
-	4.6	-	11.5	0.3	16.3	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	--	-	--	Différence statistique	46

TABEAU 2F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
3 963.1	-	-	-	-	3 963.1	Production	1
947.6	-	-	-	-	947.6	Exportations	2
-	-	-	-	32.7	32.7	Importations	3
-84.7	-	-	-	-	-84.7	Transferts inter-régions	4
266.7	-	-	-	-54.6	212.0	Variation des stocks	5
1.3	-	-	-	-	1.3	Autres ajustements	7
2 665.5	-	-	-	87.3	2 752.8	Disponibilité	8
2 593.1	-	-	-	87.3	2 680.4	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Production de vapeur	13
72.4	-	-	-	-	72.4	Disponibilité nette	14
1.4	-	-	-	-	1.4	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
71.0	-	-	-	-	71.0	Usage énergétique - écoulement final	17
1.4	-	-	-	-	1.4	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
12.3	-	-	-	-	12.3	Total manufacturier	27
50.1	-	-	-	-	50.1	Domestique	43
7.2	-	-	-	-	7.2	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABEAU 2G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15



TABLE 3A. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1990 Quarter 4

	Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de	Primary electricity - Électricité primaire	Steam (see intro) (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	9 336.3	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	0.2	-	-	2.6	-7 052.3	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1.4	-	-	0.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	1.5	-	-	2.4	2 284.0	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1.5	-	-	2.4	2 284.0	-
15 Producer consumption	-	-	-	-0.1	441.5	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1.5	-	-	6.3	2 342.3	-
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	1.4	-	-	-	642.8	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	475.9	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	3.1	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1.4	37.6	-
27 Total manufacturing	-	-	-	1.4	577.9	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	1.4	-	-	1.5	1 220.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	0.1	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	4.6	-
43 Residential	0.2	-	-	1.8	670.9	-
44 Public administration	-	-	-	-	69.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	2.8	376.3	-
46 Statistical difference	-	-	-	..	..	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	33 611	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	5	-	-	67	-25 388	-
5 Stock variation (change and adj.)	-39	-	-	5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	44	-	-	61	8 223	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	44	-	-	61	8 223	-
15 Producer consumption	-	-	-	-3	1 589	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	44	-	-	161	8 432	-
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	39	-	-	-	2 314	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 713	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	11	-
26 Other manufacturing	-	-	-	36	135	-
27 Total manufacturing	-	-	-	36	2 080	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	39	-	-	38	4 395	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3	..	-
42 Agriculture	-	-	-	3	17	-
43 Residential	5	-	-	46	2 415	-
44 Public administration	-	-	-	-	251	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	71	1 355	-
46 Statistical difference	-	-	-	-1	..	-

TABLEAU 3A. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1990 Trimestre 4

Total primary -	Coke -	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	499.8	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	54.3	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	8.4	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	46.0	-	805.9	499.8	...	Disponibilité	8
...	-	-	135.6	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	46.0	-	670.3	499.8	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	46.0	-	6.9	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	560.4	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	67.9	X	...	Total minier	19
...	-	-	23.9	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	6.1	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	30.0	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.5	X	...	Forestier	28
...	-	-	8.1	X	...	Construction	29
...	-	-	106.5	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	54.3	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	93.1	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	15.8	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	140.3	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	303.5	X	...	Transport	41
...	-	-	3.2	X	...	Agriculture	42
...	-	-	58.3	X	...	Domestique	43
...	-	-	34.8	X	...	Administration publique	44
...	-	-	54.0	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
33 611	-	-	X	1 799	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	1 566	-	X	-	X	Importations	3
-25 317	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-33	241	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
8 327	1 325	-	31 296	1 799	...	Disponibilité	8
-	-	-	5 631	-	5 631	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
8 327	1 325	-	25 665	1 799	37 117	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	1 325	-	290	X	1 615	Usage non-énergétique	16
...	-	-	21 139	X	29 776	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	X	X	Mines de fer	18
...	-	-	2 805	X	5 188	Total minier	19
...	-	-	991	X	2 704	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	11	Produits chimiques	25
...	-	-	240	X	411	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1 232	X	3 348	Total manufacturier	27
...	-	-	18	X	18	Forestier	28
...	-	-	317	X	319	Construction	29
...	-	-	4 372	X	8 843	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 952	X	1 952	Lignes aériennes	34
...	-	-	3 614	X	3 614	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	580	X	583	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	4 897	X	4 897	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	11 043	X	11 046	Transport	41
...	-	-	122	X	142	Agriculture	42
...	-	-	2 250	X	4 716	Domestique	43
...	-	-	1 300	X	1 551	Administration publique	44
...	-	-	2 052	X	3 478	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 3B. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1990 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	34 709.2	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	17.0	-	-	7.5	-26 163.0	-
5 Stock variation (change and adj.)	15.5	-	-	0.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	16.8	-	-	-	-	-
8 Availability	18.4	-	-	7.1	8 546.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	18.4	-	-	7.1	8 546.2	-
15 Producer consumption	-	-	-	-0.9	1 137.8	-
16 Non-energy use	-	-	-	0.2	-	-
17 Energy use - final demand	18.4	-	-	21.7	9 388.1	-
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	1.4	-	-	-	2 375.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	2 059.0	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	13.1	-
26 Other manufacturing	-	-	-	4.7	167.7	-
27 Total manufacturing	-	-	-	4.7	2 432.9	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.4	-	-
30 Total industrial	1.4	-	-	5.1	4 808.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.4	0.4	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.4	0.4	-
42 Agriculture	-	-	-	0.3	20.1	-
43 Residential	17.0	-	-	6.4	2 756.8	-
44 Public administration	-	-	-	-	239.3	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	9.5	1 563.1	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-	-
				terajoules		
1 Production	-	-	-	-	124 953	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	485	-	-	193	-94 187	-
5 Stock variation (change and adj.)	441	-	-	11	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	480	-	-	-	-	-
8 Availability	524	-	-	182	30 766	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	524	-	-	182	30 766	-
15 Producer consumption	-	-	-	-23	4 096	-
16 Non-energy use	-	-	-	6	-	-
17 Energy use - final demand	524	-	-	534	33 797	-
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	39	-	-	-	8 552	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	7 412	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	47	-
26 Other manufacturing	-	-	-	120	604	-
27 Total manufacturing	-	-	-	120	8 758	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	10	-	-
30 Total industrial	39	-	-	130	17 311	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	10	1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	10	1	-
42 Agriculture	-	-	-	8	72	-
43 Residential	485	-	-	163	9 925	-
44 Public administration	-	-	-	-	861	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	243	5 627	-
46 Statistical difference	-	-	-	-2	-	-



TABLEAU 3B. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1990 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire	Coke	Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.	
kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	1 979.7	...	Production 1
...	-	-	X	-	...	Exportations 2
...	175.2	-	X	-	...	Importations 3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions 4
...	46.9	-	X	-	...	Variation des stocks 5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits 6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements 7
...	128.3	-	3 122.9	1 979.7	...	Disponibilité 8
...	-	-	532.5	-	...	Transformé en autres combustibles:
...	-	-	0.3	-	...	a) Énergie électrique - par services 9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries 10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé 11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés 12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur 13
...	128.3	-	2 590.1	1 979.7	...	Disponibilité nette 14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation 15
...	128.3	-	28.2	X	...	Usage non-énergétique 16
...	-	-	2 175.2	X	...	Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	X	X	...	Mines de fer 18
...	-	-	195.4	X	...	Total minier 19
...	-	-	138.9	X	...	Pâtes et papier et scieries 20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie 21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage 22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment 23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	2.4	X	...	Produits chimiques 25
...	-	-	23.6	X	...	Manufacturier - autres 26
...	-	-	169.0	X	...	Total manufacturier 27
...	-	-	1.3	X	...	Forestier 28
...	-	-	34.7	X	...	Construction 29
...	-	-	400.3	X	...	Total industriel 30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	219.2	X	...	Lignes aériennes 34
...	-	-	271.1	X	...	Maritimes 37
...	-	-	-	X	...	Pipelines 38
...	-	-	52.5	X	...	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	563.5	X	...	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	1 106.4	X	...	Transport 41
...	-	-	11.2	X	...	Agriculture 42
...	-	-	230.0	X	...	Domestique 43
...	-	-	183.9	X	...	Administration publique 44
...	-	-	243.3	X	...	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique 46
terajoules						
124 953	-	-	X	7 127	...	Production 1
-	-	-	X	-	X	Exportations 2
-	5 051	-	X	-	X	Importations 3
-93 509	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions 4
452	1 352	-	X	-	X	Variation des stocks 5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits 6
480	-	-	X	-	X	Autres ajustements 7
31 472	3 699	-	120 958	7 127	...	Disponibilité 8
-	-	-	22 090	-	22 090	Transformé en autres combustibles:
-	-	-	12	-	12	a) Énergie électrique - par services 9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries 10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé 11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés 12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur 13
31 472	3 699	-	98 856	7 127	141 154	Disponibilité nette 14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation 15
...	3 699	-	1 179	X	4 883	Usage non-énergétique 16
...	-	-	81 739	X	116 634	Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	X	X	X	Mines de fer 18
...	-	-	8 056	X	16 647	Total minier 19
...	-	-	5 770	X	13 183	Pâtes et papier et scieries 20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie 21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage 22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment 23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	100	X	147	Produits chimiques 25
...	-	-	937	X	1 660	Manufacturier - autres 26
...	-	-	6 979	X	15 857	Total manufacturier 27
...	-	-	50	X	50	Forestier 28
...	-	-	1 346	X	1 357	Construction 29
...	-	-	16 431	X	33 910	Total industriel 30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	7 871	X	7 871	Lignes aériennes 34
...	-	-	10 563	X	10 563	Maritimes 37
...	-	-	-	X	-	Pipelines 38
...	-	-	1 935	X	1 947	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	19 655	X	19 655	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	40 024	X	40 036	Transport 41
...	-	-	428	X	508	Agriculture 42
...	-	-	8 875	X	19 448	Domestique 43
...	-	-	6 829	X	7 690	Administration publique 44
...	-	-	9 172	X	15 042	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique 46

TABLE 3C. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1990 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	3.8	20.8	149.8	9.3	164.8	80.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	8.5	0.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3.8	20.8	149.8	9.3	156.2	79.7
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	149.8	9.4	156.3	79.6
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	-	9.0	0.9
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	2.3	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.7	2.6	0.7
27 Total manufacturing	X	-	-	0.7	4.9	0.7
28 Forestry	X	-	-	-	0.5	-
29 Construction	X	-	-	0.1	4.5	2.2
30 Total industrial	X	-	-	0.8	18.8	3.9
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	74.7	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	13.8	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	7.5	-	8.3	-
40 Retail pump sales	X	-	131.9	-	8.4	-
41 Transportation	X	-	139.4	-	105.2	-
42 Agriculture	X	-	0.4	0.2	0.4	2.3
43 Residential	X	-	-	5.4	-	52.9
44 Public administration	X	-	2.5	1.5	10.4	5.3
45 Commercial and other institutional	X	-	7.6	1.5	21.6	15.3
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	96	870	5 193	349	6 373	3 099
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	330	17
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	96	870	5 193	349	6 043	3 082
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	5 193	354	6 047	3 080
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	-	348	36
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	88	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	28	100	26
27 Total manufacturing	X	-	-	28	190	26
28 Forestry	X	-	-	-	18	1
29 Construction	X	-	-	3	173	87
30 Total industrial	X	-	-	31	728	180
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	2 890	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	532	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	260	-	320	-
40 Retail pump sales	X	-	4 571	-	326	-
41 Transportation	X	-	4 831	-	4 068	-
42 Agriculture	X	-	14	7	14	88
43 Residential	X	-	-	204	-	2 046
44 Public administration	X	-	85	55	401	206
45 Commercial and other institutional	X	-	263	56	836	591
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 3C. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1990 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits	
milliers de mètres cubes						
X	X	X	X	X	X	Production 1
X	X	X	X	X	X	Exportations 2
X	X	X	X	X	X	Importations 3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions 4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks 5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits 6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements 7
296.6	-	0.7	73.2	6.9	805.9	Disponibilité 8
Transformé en autres combustibles:						
126.6	-	-	-	-	135.6	a) Énergie électrique - par services 9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries 10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur 13
169.9	-	0.7	73.2	6.9	670.3	Disponibilité nette 14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation 15
-	-	-	-	6.9	6.9	Usage non-énergétique 16
91.4	-	0.7	73.2	-	560.4	Usage énergétique - écoulement final 17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer 18
58.0	-	-	-	-	67.9	Total minier 19
21.6	-	-	-	-	23.9	Pâtes et papier et scieries 20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie 21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage 22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment 23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques 25
2.1	-	-	-	-	6.1	Manufacturier - autres 26
23.7	-	-	-	-	30.0	Total manufacturier 27
-	-	-	-	-	0.5	Forestier 28
1.3	-	-	-	-	8.1	Construction 29
83.0	-	-	-	-	106.5	Total industriel 30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferroviaires 31
-	-	0.2	11.3	-	11.5	Lignes aériennes canadiennes 32
-	-	-	42.8	-	42.8	Lignes aériennes étrangères 33
1.7	-	-	-	-	76.4	Lignes maritimes domestiques 35
2.9	-	-	-	-	16.7	Lignes maritimes étrangères 36
-	-	-	-	-	-	Pipelines 38
-	-	-	-	-	15.8	Transport commercial et en commun 39
-	-	-	-	-	140.3	Ventes au détail (pompes) 40
4.6	-	0.2	54.1	-	303.5	Transport 41
-	-	-	-	-	3.2	Agriculture 42
-	-	-	-	-	58.3	Domestique 43
0.9	-	0.1	14.3	-	34.8	Administration publique 44
2.9	-	0.4	4.8	-	54.0	Commerces et autres institutions 45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique 46
terajoules						
X	X	X	X	X	X	Production 1
X	X	X	X	X	X	Exportations 2
X	X	X	X	X	X	Importations 3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions 4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks 5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits 6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements 7
12 376	-	22	2 629	290	31 296	Disponibilité 8
Transformé en autres combustibles:						
5 284	-	-	-	-	5 631	a) Énergie électrique - par services 9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries 10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur 13
7 092	-	22	2 629	290	25 665	Disponibilité nette 14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation 15
-	-	-	-	290	290	Usage non-énergétique 16
3 814	-	22	2 629	-	21 139	Usage énergétique - écoulement final 17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer 18
2 420	-	-	-	-	2 805	Total minier 19
902	-	-	-	-	991	Pâtes et papier et scieries 20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie 21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage 22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment 23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques 25
86	-	-	-	-	240	Manufacturier - autres 26
988	-	-	-	-	1 232	Total manufacturier 27
-	-	-	-	-	18	Forestier 28
54	-	-	-	-	317	Construction 29
3 463	-	-	-	-	4 372	Total industriel 30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferroviaires 31
-	-	7	407	-	414	Lignes aériennes canadiennes 32
-	-	-	1 539	-	1 533	Lignes aériennes étrangères 33
69	-	-	-	-	2 959	Lignes maritimes domestiques 35
122	-	-	-	-	655	Lignes maritimes étrangères 36
-	-	-	-	-	-	Pipelines 38
-	-	-	-	-	580	Transport commercial et en commun 39
-	-	-	-	-	4 897	Ventes au détail (pompes) 40
192	-	7	1 946	-	11 043	Transport 41
-	-	-	-	-	122	Agriculture 42
-	-	-	-	-	2 250	Domestique 43
39	-	2	512	-	1 300	Administration publique 44
120	-	14	171	-	2 052	Commerces et autres institutions 45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique 46



TABLE 3D. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1990 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	13.8	105.7	598.4	32.9	552.5	323.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	38.9	4.0
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	13.8	105.7	598.4	32.9	513.7	319.7
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	598.4	33.0	513.6	319.5
18 Iron mines	X	-	-	-	28.2	3.6
19 Total mining	X	-	-	-	8.1	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	2.3	9.6	3.0
27 Total manufacturing	X	-	-	2.3	17.8	3.0
28 Forestry	X	-	-	-	1.2	-
29 Construction	X	-	-	0.3	23.7	9.4
30 Total industrial	X	-	-	2.5	70.9	16.1
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	226.7	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	19.4	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	23.7	-	28.8	-
40 Retail pump sales	X	-	533.2	-	30.4	-
41 Transportation	X	-	556.9	-	305.3	-
42 Agriculture	X	-	1.2	0.7	1.2	8.1
43 Residential	X	-	-	20.5	-	209.5
44 Public administration	X	-	10.0	3.8	55.9	19.2
45 Commercial and other institutional	X	-	30.3	5.5	80.3	66.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	353	4 411	20 742	1 239	21 372	12 518
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 503	153
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	353	4 411	20 742	1 239	19 869	12 365
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	20 741	1 245	19 868	12 357
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	1 090	138
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	312	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	85	371	117
27 Total manufacturing	X	-	-	85	688	117
28 Forestry	X	-	-	-	48	2
29 Construction	X	-	-	95	918	364
30 Total industrial	X	-	-	95	2 744	622
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	8 769	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	752	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	822	-	1 113	-
40 Retail pump sales	X	-	18 480	-	1 175	-
41 Transportation	X	-	19 302	-	11 808	-
42 Agriculture	X	-	43	25	47	312
43 Residential	X	-	-	773	-	8 102
44 Public administration	X	-	346	142	2 162	744
45 Commercial and other institutional	X	-	1 050	209	3 107	2 577
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 3D. Produits pétroliers raffinés - Terra-Neuve - 1990 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil -	Petroleum coke -	Aviation gasoline -	Aviation turbo fuel -	Non energy products -	Total products -		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 106.4	-	3.5	357.9	28.1	3 122.9	Disponibilité	8
489.7	-	-	-	-	532.5	Transformé en autres combustibles:	
0.3	-	-	-	-	0.3	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
616.4	-	3.5	357.9	28.1	2 590.1	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	28.2	28.2	Autoconsommation	15
349.2	-	3.5	357.9	-	2 175.2	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
163.6	-	-	-	-	195.4	Mines de fer	18
130.8	-	-	-	-	138.9	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
2.4	-	-	-	-	2.4	Fabricants de ciment	23
8.7	-	-	-	-	23.6	Produits chimiques	25
145.9	-	-	-	-	169.0	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	1.3	Total manufacturier	27
1.3	-	-	-	-	34.7	Forestier	28
310.8	-	-	-	-	400.3	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.9	49.5	-	51.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	167.8	-	167.9	Lignes aériennes étrangères	33
4.9	-	-	-	-	231.6	Lignes maritimes domestiques	35
20.1	-	-	-	-	39.5	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	52.5	Transport commercial et en commun	39
25.0	-	1.9	217.3	-	563.5	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 106.4	Transport	41
-	-	-	-	-	11.2	Agriculture	42
-	-	-	-	-	230.0	Domestique	43
3.6	-	0.5	90.8	-	183.9	Administration publique	44
9.7	-	1.1	49.8	-	243.3	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
46 170	-	118	12 859	1 176	120 938	Disponibilité	8
20 434	-	-	-	-	22 090	Transformé en autres combustibles:	
12	-	-	-	-	12	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
25 724	-	118	12 859	1 176	98 856	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	1 179	-	Autoconsommation	15
14 571	-	118	12 860	-	1 179	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
6 827	-	-	-	-	8 056	Mines de fer	18
5 458	-	-	-	-	5 770	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
100	-	-	-	-	100	Produits chimiques	25
364	-	-	-	-	937	Manufacturier - autres	26
6 089	-	-	-	-	6 979	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	50	Forestier	28
54	-	-	-	-	1 346	Construction	29
12 970	-	-	-	-	16 431	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	64	1 777	-	1 840	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	6 031	-	6 031	Lignes aériennes étrangères	33
206	-	-	-	-	8 975	Lignes maritimes domestiques	35
837	-	-	-	-	1 588	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 935	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	19 655	Ventes au détail (pompes)	40
1 043	-	64	7 808	-	40 024	Transport	41
-	-	-	-	-	428	Agriculture	42
-	-	-	-	-	8 875	Domestique	43
152	-	18	3 264	-	6 829	Administration publique	44
403	-	36	1 788	-	9 172	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 3E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naptha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.2	3.6	3.1	-	6.9
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	0.2	3.6	3.1	-	6.9
19 Total mining	-	-	-	0.4	-	0.4
27 Total manufacturing	-	-	-	0.8	-	0.8
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	3.6	0.2	-	3.8
41 Transportation	-	-	-	1.0	-	1.0
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	0.2	-	0.6	-	0.8
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 3F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	0.2	-	-	-	-	0.2
5 Stock variation (change and adj.)	-1.4	-	-	-	-	-1.4
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	1.5	-	-	-	-	1.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1.5	-	-	-	-	1.5
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1.5	-	-	-	-	1.5
19 Total mining	1.4	-	-	-	-	1.4
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	0.2	-	-	-	-	0.2
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 3G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15



TABLEAU 3E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	0.7	14.9	12.5	--	28.1	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.7	14.9	12.5	--	28.2	Écoulement final	16
-	-	-	1.9	-	1.9	Total minier	19
-	-	-	3.4	-	3.4	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	14.9	0.7	-	15.6	Construction	29
-	-	-	4.2	-	4.2	Transport	41
-	-	-	--	-	--	Agriculture	42
-	-	-	0.6	-	0.6	Administration publique	44
-	0.7	-	1.8	--	2.5	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 3F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
17.0	-	-	-	-	17.0	Transferts inter-régions	4
15.5	-	-	-	-	15.5	Variation des stocks	5
16.8	-	-	-	-	16.8	Autres ajustements	7
18.4	-	-	-	-	18.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
18.4	-	-	-	-	18.4	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
18.4	-	-	-	-	18.4	Usage énergétique - écoulement final	17
1.4	-	-	-	-	1.4	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
17.0	-	-	-	-	17.0	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 3G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 4A. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1990 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	2.5	-	-	5.5	179.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-0.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	2.5	-	-	5.7	179.9	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2.5	-	-	5.7	179.9	-
15 Producer consumption	-	-	-	0.1	26.8	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	2.5	-	-	5.6	170.2	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1.5	17.4	-
27 Total manufacturing	-	-	-	1.5	17.4	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	1.6	17.4	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	19.2	-
43 Residential	-	-	-	1.3	60.6	-
44 Public administration	2.5	-	-	-	1.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	2.5	71.5	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	72	-	-	140	648	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	72	-	-	146	648	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	72	-	-	146	648	-
15 Producer consumption	-	-	-	3	96	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	72	-	-	143	613	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	38	63	-
27 Total manufacturing	-	-	-	38	63	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	41	63	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	3	69	-
43 Residential	-	-	-	33	218	-
44 Public administration	72	-	-	-	5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	64	257	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 4A. L'énergie primaire et secondaire - Île-du-Prince-Édouard - 1990 Trimestre 4

Total primary -	Coke -	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	17.0	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	140.0	17.0	...	Disponibilité	8
...	-	-	7.3	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	0.2	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	132.6	17.0	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	4.6	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	127.7	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	2.6	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2.6	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	2.0	X	...	Construction	29
...	-	-	4.6	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	0.5	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	16.4	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	2.2	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	40.6	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	39.6	X	...	Transport	41
...	-	-	8.8	X	...	Agriculture	42
...	-	-	32.0	X	...	Domestique	43
...	-	-	3.7	X	...	Administration publique	44
...	-	-	19.0	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	X	61	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
860	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-5	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
865	-	-	5 268	61	...	Disponibilité	8
-	-	-	304	-	304	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	7	-	7	e) Production de vapeur	13
865	-	-	4 957	61	5 884	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	199	X	199	Usage non-énergétique	16
...	-	-	4 747	X	5 574	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	-	Total minier	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	-	X	-	Manufacturier - autres	26
...	-	-	101	X	202	Total manufacturier	27
...	-	-	101	X	202	Forestier	28
...	-	-	-	X	-	Construction	29
...	-	-	77	X	79	Total industriel	30
...	-	-	178	X	282	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	-	X	-	Lignes aériennes	34
...	-	-	18	X	18	Maritimes	37
...	-	-	633	X	633	Pipelines	38
...	-	-	-	X	-	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	82	X	84	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 409	X	1 409	Transport	41
...	-	-	2 141	X	2 141	Agriculture	42
...	-	-	327	X	399	Domestique	43
...	-	-	1 234	X	1 485	Administration publique	44
...	-	-	142	X	219	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	725	X	1 046	Différence statistique	46
...	-	-	X	X	X		



TABLE 4B. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1990 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de	Primary electricity - Électricité primaire	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	7.1	-	-	25.4	671.7	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	0.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	7.1	-	-	25.2	671.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	7.1	-	-	25.2	671.7	-
15 Producer consumption	-	-	-	-2.2	80.8	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	7.1	-	-	27.4	671.4	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	7.3	64.4	-
27 Total manufacturing	-	-	-	7.3	64.4	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.7	-	-
30 Total industrial	-	-	-	8.0	64.4	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.4	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.4	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.4	73.4	-
43 Residential	-	-	-	6.6	244.7	-
44 Public administration	7.1	-	-	-	5.6	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	12.0	283.3	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	203	-	-	648	2 418	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	203	-	-	643	2 418	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	203	-	-	643	2 418	-
15 Producer consumption	-	-	-	-56	291	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	203	-	-	700	2 417	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	186	232	-
27 Total manufacturing	-	-	-	186	232	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	18	-	-
30 Total industrial	-	-	-	204	232	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	10	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	10	-	-
42 Agriculture	-	-	-	10	264	-
43 Residential	-	-	-	168	881	-
44 Public administration	203	-	-	-	20	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	306	1 020	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 4B. L'énergie primaire et secondaire - Île-du-Prince-Édouard - 1990 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	80.5	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	512.3	80.5	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	33.3	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	0.5	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	478.5	80.5	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	16.8	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	461.6	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	7.5	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	7.5	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	6.8	X	...	Construction	29
...	-	-	14.3	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	2.4	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	30.8	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	8.2	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	164.0	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	205.4	X	...	Transport	41
...	-	-	31.5	X	...	Agriculture	42
...	-	-	122.5	X	...	Domestique	43
...	-	-	17.2	X	...	Administration publique	44
...	-	-	70.6	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
		terajoules					
-	-	-	X	290	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
3 269	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
5	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
3 264	-	-	19 218	290	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	1 382	-	1 382	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	21	-	21	e) Production de vapeur	13
3 264	-	-	17 814	290	21 368	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	732	X	732	Usage non-énergétique	16
...	-	-	17 077	X	20 396	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	-	Total minier	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	298	X	716	Manufacturier - autres	26
...	-	-	298	X	716	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	264	X	282	Construction	29
...	-	-	562	X	998	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	86	X	86	Lignes aériennes	34
...	-	-	1 193	X	1 193	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	307	X	317	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	5 695	X	5 695	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	7 281	X	7 292	Transport	41
...	-	-	1 163	X	1 438	Agriculture	42
...	-	-	4 728	X	5 778	Domestique	43
...	-	-	656	X	880	Administration publique	44
...	-	-	2 685	X	4 012	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 4C. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1990 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	46.9	4.1	31.5	43.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.1	0.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	46.9	4.1	31.4	43.6
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	46.9	3.9	31.3	43.6
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	1.0	0.9
26 Other manufacturing	X	-	-	-	1.0	0.9
27 Total manufacturing	X	-	-	-	-	-
28 Forestry	X	-	-	-	1.1	0.9
29 Construction	X	-	-	-	2.1	1.9
30 Total industrial	X	-	-	-	-	-
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	16.4	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	0.5	-	1.7	-
40 Retail pump sales	X	-	39.7	-	0.8	-
41 Transportation	X	-	40.2	-	18.9	-
42 Agriculture	X	-	3.7	0.2	3.3	1.6
43 Residential	X	-	-	3.2	-	28.8
44 Public administration	X	-	0.3	-	1.3	1.8
45 Commercial and other institutional	X	-	2.7	0.5	5.7	9.5
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	1 627	154	1 219	1 692
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	4	5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 627	154	1 215	1 686
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 627	149	1 209	1 686
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	39	36
26 Other manufacturing	X	-	-	-	39	36
27 Total manufacturing	X	-	-	-	-	-
28 Forestry	X	-	-	-	41	36
29 Construction	X	-	-	-	80	72
30 Total industrial	X	-	-	-	-	-
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	633	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	16	-	65	-
39 Road transport and urban transit	X	-	1 378	-	31	-
40 Retail pump sales	X	-	1 394	-	729	-
41 Transportation	X	-	129	7	128	62
42 Agriculture	X	-	-	121	-	1 113
43 Residential	X	-	9	-	51	70
44 Public administration	X	-	95	20	220	369
45 Commercial and other institutional	X	-	X	X	X	X
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X



TABLEAU 4C. Produits pétroliers raffinés - Île-du-Prince-Édouard - 1990 Trimestre 4

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
8.2	-	-	1.0	4.6	140.0	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
7.1	-	-	-	-	7.3	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
0.2	-	-	-	-	0.2	b) Énergie électrique - par industries	10
0.9	-	-	1.0	4.6	132.6	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	4.6	4.6	Autoconsommation	15
0.9	-	-	1.0	-	127.7	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
0.6	-	-	-	-	2.6	Produits chimiques	25
0.6	-	-	-	-	2.6	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
0.6	-	-	-	-	2.0	Construction	29
-	-	-	-	-	4.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	0.5	-	0.5	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	16.4	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	40.6	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	0.5	-	59.6	Transport	41
-	-	-	-	-	8.8	Agriculture	42
-	-	-	-	-	32.0	Domestique	43
0.3	-	-	0.3	-	3.7	Administration publique	44
X	X	X	0.2	-	19.0	Commerces et autres institutions	45
			X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
341	-	1	36	199	5 268	Disponibilité	8
294	-	-	-	-	304	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
7	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
39	-	1	36	199	4 937	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	199	199	Autoconsommation	15
39	-	1	36	-	4 747	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
27	-	-	-	-	101	Manufacturier - autres	26
27	-	-	-	-	101	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
27	-	-	-	-	77	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	18	-	18	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	633	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	82	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 409	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	18	-	2 141	Transport	41
-	-	-	-	-	327	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 234	Domestique	43
-	-	1	10	-	142	Administration publique	44
13	-	-	8	-	723	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 4D. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1990 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	189.9	12.7	81.2	169.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.8	1.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	189.9	12.7	80.4	168.7
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	189.9	12.6	80.3	168.7
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	2.4	2.7
27 Total manufacturing	X	-	-	-	2.4	2.7
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	3.4	3.4
30 Total industrial	X	-	-	-	5.8	6.1
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	29.6	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	1.3	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	2.8	-	5.4	-
40 Retail pump sales	X	-	161.1	-	2.9	-
41 Transportation	X	-	163.9	-	39.2	-
42 Agriculture	X	-	13.9	0.6	10.9	6.1
43 Residential	X	-	-	9.4	-	113.1
44 Public administration	X	-	1.1	-	5.3	7.8
45 Commercial and other institutional	X	-	11.0	2.5	19.1	35.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	6 581	479	3 142	6 570
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	32	42
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	6 581	479	3 110	6 527
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	6 581	474	3 106	6 526
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	93	104
27 Total manufacturing	X	-	-	-	93	104
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	1	133	131
30 Total industrial	X	-	-	1	225	235
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	1 145	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	48	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	96	-	211	-
40 Retail pump sales	X	-	5 584	-	111	-
41 Transportation	X	-	5 680	-	1 315	-
42 Agriculture	X	-	481	23	421	238
43 Residential	X	-	-	354	-	4 375
44 Public administration	X	-	37	2	205	303
45 Commercial and other institutional	X	-	382	94	740	1 376
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABEAU 4D. Produits pétroliers raffinés - Ile-du-Prince-édouard - 1990 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu- réacteur	Non energy products Produits non- énergétiques	Total products Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
36.3	-	0.3	5.4	16.6	512.3	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
31.4	-	-	-	-	33.3	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
0.5	-	-	-	-	0.5	b) Énergie électrique - par industries	10
4.5	-	0.3	5.4	16.6	478.5	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	478.5	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	16.8	16.8	Autoconsommation	15
4.5	-	0.3	5.4	-	461.6	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
2.4	-	-	-	-	7.5	Produits chimiques	25
2.4	-	-	-	-	7.5	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
2.4	-	-	-	-	6.8	Forestier	28
-	-	-	-	-	14.3	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	-	2.4	-	2.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	29.6	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	1.3	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	8.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	164.0	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	2.4	-	205.4	Transport	41
-	-	-	-	-	31.5	Agriculture	42
0.4	-	0.2	2.3	-	122.5	Domestique	43
1.6	-	-	0.7	-	17.2	Administration publique	44
X	X	X	X	X	70.6	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 517	-	9	194	727	19 218	Disponibilité	8
1 308	-	-	-	-	1 382	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
21	-	-	-	-	21	b) Énergie électrique - par industries	10
187	-	9	194	727	17 814	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	17 814	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	732	732	Autoconsommation	15
187	-	9	194	-	17 077	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
101	-	-	-	-	298	Manufacturier - autres	26
101	-	-	-	-	298	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
101	-	-	-	-	264	Construction	29
-	-	-	-	-	562	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	86	-	86	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	1 145	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	48	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	307	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	5 695	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	86	-	7 281	Transport	41
-	-	-	-	-	1 163	Agriculture	42
-	-	-	-	-	4 728	Domestique	43
18	-	8	83	-	656	Administration publique	44
68	-	1	25	-	2 685	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46



Prince Edward Island 1990

TABLE 4E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphta specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	--	4.0	0.6	-	4.6
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	--	4.0	0.6	-	4.6
19 Total mining	-	-	-	--	-	--
27 Total manufacturing	-	-	-	--	-	--
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	4.0	--	-	4.0
41 Transportation	-	-	-	0.3	-	0.3
42 Agriculture	-	-	-	--	-	--
44 Public administration	-	-	-	--	-	--
45 Commercial and other institutional	-	--	-	0.2	-	0.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 4F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	2.5	-	-	-	-	2.5
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	2.5	-	-	-	-	2.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2.5	-	-	-	-	2.5
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	2.5	-	-	-	-	2.5
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	2.5	-	-	-	-	2.5
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 4G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

TABLEAU 4E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	0.1	14.4	2.2	-	16.6	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.1	14.4	2.3	-	16.8	Écoulement final	16
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	0.1	-	0.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	14.4	0.1	-	14.5	Construction	29
-	-	-	1.2	-	1.2	Transport	41
-	-	-	--	-	--	Agriculture	42
-	-	-	--	-	--	Administration publique	44
-	0.1	-	0.8	-	0.9	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 4F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
7.1	-	-	-	-	7.1	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
7.1	-	-	-	-	7.1	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Production de vapeur	13
7.1	-	-	-	-	7.1	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
7.1	-	-	-	-	7.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
7.1	-	-	-	-	7.1	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 4G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 1B

TABLE 5A. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1990 Quarter 4

	Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de	Primary electricity - Électricité primaire	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	946.5	-	-	-	331.8	-
2 Exports	226.9	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-4.7	-	-	7.1	84.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	139.5	-	-	0.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	16.1	-	-	-	-	-
8 Availability	591.5	-	-	6.7	416.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	571.2	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	20.3	-	-	6.7	416.7	-
15 Producer consumption	0.5	-	-	-0.1	212.3	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	19.8	-	-	28.2	2 348.8	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	75.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	394.9	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	14.7	-
26 Other manufacturing	-	-	-	7.5	173.6	-
27 Total manufacturing	6.7	-	-	7.5	695.6	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.3	-	-
30 Total industrial	6.7	-	-	7.8	771.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.0	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.3	16.5	-
43 Residential	13.0	-	-	6.9	887.7	-
44 Public administration	-	-	-	-	77.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	12.2	595.7	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	26 974	-	-	-	1 194	-
2 Exports	6 467	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 133	-	-	174	306	-
5 Stock variation (change and adj.)	3 974	-	-	11	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	458	-	-	-	-	-
8 Availability	16 858	-	-	162	1 500	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	16 280	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	577	-	-	162	1 500	-
15 Producer consumption	14	-	-	-3	764	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	564	-	-	720	8 456	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	273	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 422	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	53	-
26 Other manufacturing	-	-	-	191	625	-
27 Total manufacturing	192	-	-	191	2 504	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	8	-	-
30 Total industrial	192	-	-	199	2 777	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	26	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	26	-	-
42 Agriculture	-	-	-	8	59	-
43 Residential	372	-	-	176	3 196	-
44 Public administration	-	-	-	-	279	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	311	2 145	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-



TABLEAU 3A. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1990 Trimestre 4

Total primary	Coke	Coke oven gas	Pétroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	2 144.4	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	0.2	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-1.5	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	1.7	-	1 183.1	2 144.4	...	Disponibilité	8
...	-	-	145.8	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	6.4	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	1.7	-	1 030.9	2 144.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	86.4	X	...	Usage non-énergétique	16
...	1.7	-	840.9	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	6.9	X	...	Total minier	19
...	-	-	12.3	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	14.9	X	...	Manufacturier - autres	26
...	1.7	-	27.9	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	1.2	X	...	Forestier	28
...	-	-	9.7	X	...	Construction	29
...	1.7	-	45.7	X	...	Total industriel	30
...	-	-	6.9	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	24.4	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	107.3	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	30.6	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	275.5	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	444.7	X	...	Transport	41
...	-	-	21.5	X	...	Agriculture	42
...	-	-	174.2	X	...	Domestique	43
...	-	-	66.0	X	...	Administration publique	44
...	-	-	88.9	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
28 168	-	-	X	7 720	...	Production	1
6 467	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	6	-	X	-	X	Importations	3
346	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
3 986	-43	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
458	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
18 520	50	-	45 150	7 720	...	Disponibilité	8
...	-	-	6 079	-	22 359	Transformé en autres combustibles:	
16 280	-	-	268	-	268	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
2 240	50	-	38 803	7 720	48 812	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	3 289	X	3 289	Usage non-énergétique	16
...	50	-	31 554	X	41 343	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	272	X	545	Total minier	19
...	-	-	509	X	1 930	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1	X	54	Produits chimiques	25
...	-	-	604	X	1 420	Manufacturier - autres	26
...	50	-	1 143	X	4 080	Total manufacturier	27
...	-	-	47	X	47	Forestier	28
...	-	-	374	X	381	Construction	29
...	50	-	1 836	X	5 054	Total industriel	30
...	-	-	267	X	267	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	877	X	877	Lignes aériennes	34
...	-	-	4 336	X	4 336	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	1 160	X	1 186	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	9 633	X	9 633	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	16 274	X	16 300	Transport	41
...	-	-	818	X	885	Agriculture	42
...	-	-	6 720	X	10 464	Domestique	43
...	-	-	2 500	X	2 779	Administration publique	44
...	-	-	3 406	X	5 863	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 5B. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1990 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	3 415.5	-	-	-	1 181.3	-
2 Exports	947.6	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 116.2	-	-	24.2	248.7	-
5 Stock variation (change and adj.)	110.7	-	-	1.8	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-10.3	-	-	-	-	-
8 Availability	2 230.8	-	-	22.4	1 430.0	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 184.0	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	46.8	-	-	22.4	1 430.0	-
15 Producer consumption	1.4	-	-	4.9	684.7	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	45.3	-	-	102.8	8 996.4	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	292.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 515.1	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	53.2	-
26 Other manufacturing	-	-	-	25.4	609.7	-
27 Total manufacturing	12.3	-	-	25.4	2 572.2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	2.8	-	-
30 Total industrial	12.3	-	-	28.2	2 864.4	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	4.0	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	4.0	0.1	-
42 Agriculture	-	-	-	1.0	68.8	-
43 Residential	33.0	-	-	25.3	3 367.6	-
44 Public administration	-	-	-	-	314.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	44.3	2 380.5	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-	-
terajoules						
1 Production	97 342	-	-	-	4 253	-
2 Exports	27 006	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-3 310	-	-	535	895	-
5 Stock variation (change and adj.)	3 155	-	-	47	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 294	-	-	-	-	-
8 Availability	63 577	-	-	488	5 148	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	62 244	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 333	-	-	488	5 148	-
15 Producer consumption	41	-	-	125	2 465	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1 292	-	-	2 624	32 387	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	1 052	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	5 454	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	192	-
26 Other manufacturing	-	-	-	648	2 195	-
27 Total manufacturing	352	-	-	648	9 260	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	71	-	-
30 Total industrial	352	-	-	720	10 312	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	102	1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	102	1	-
42 Agriculture	-	-	-	26	248	-
43 Residential	939	-	-	646	12 124	-
44 Public administration	1	-	-	-	1 134	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	1 131	8 570	-
46 Statistical difference	-	-	-	-2	-	-

TABLEAU 5B. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1990 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primaire	Coke	Coke oven gas	Pétroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	8 251.1	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	25.8	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-2.7	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-9.8	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	18.7	-	4 541.9	8 251.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	580.9	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	22.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	18.7	-	3 938.8	8 251.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	282.7	X	...	Usage non-énergétique	16
...	18.7	-	3 284.0	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	25.2	X	...	Total minier	19
...	-	-	113.6	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1.1	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	61.6	X	...	Manufacturier - autres	26
...	18.7	-	190.2	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	2.8	X	...	Forestier	28
...	-	-	43.4	X	...	Construction	29
...	18.7	-	261.6	X	...	Total industriel	30
...	-	-	21.9	X	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	39.4	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	354.6	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	112.1	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 119.7	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 707.8	X	...	Transport	41
...	-	-	59.5	X	...	Agriculture	42
...	-	-	666.1	X	...	Domestique	43
...	-	-	263.8	X	...	Administration publique	44
...	-	-	325.2	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
101 594	-	-	X	29 704	...	Production	1
27 006	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	744	-	X	-	X	Importations	3
-1 880	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
3 203	-78	-	X	-	X	Variation des stocks	5
- 294	- 281	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
69 212	540	-	173 471	29 704	...	Disponibilité	8
...	-	-	24 211	-	86 454	Transformé en autres combustibles:	
62 244	-	-	928	-	928	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
6 969	540	-	148 332	29 704	185 545	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	11 116	X	11 116	Usage non-énergétique	16
...	540	-	123 065	X	159 909	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	988	X	2 040	Total minier	19
...	-	-	4 716	X	10 170	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	46	X	238	Produits chimiques	25
...	-	-	2 513	X	5 356	Manufacturier - autres	26
...	540	-	7 849	X	18 649	Total manufacturier	27
...	-	-	109	X	109	Forestier	28
...	-	-	1 680	X	1 751	Construction	29
...	540	-	10 625	X	22 549	Total industriel	30
...	-	-	847	X	847	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	3 571	X	3 571	Lignes aériennes	34
...	-	-	14 283	X	14 283	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	4 241	X	4 343	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	39 102	X	39 102	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	62 051	X	62 153	Transport	41
...	-	-	2 251	X	2 524	Agriculture	42
...	-	-	25 718	X	39 426	Domestique	43
...	-	-	10 008	X	11 143	Administration publique	44
...	-	-	12 412	X	22 113	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46



TABLE 5C. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1990 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	23.2	59.6	277.9	19.4	165.3	228.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.8	0.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	23.2	59.6	277.9	19.4	163.5	227.8
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	277.9	19.4	163.1	227.7
18 Iron mines	X	-	-	-	4.2	1.4
19 Total mining	X	-	-	-	4.2	1.4
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	1.3	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.7	3.0	1.3
27 Total manufacturing	X	-	-	0.7	4.7	1.3
28 Forestry	X	-	-	-	1.1	-
29 Construction	X	-	-	-	6.2	3.4
30 Total industrial	X	-	-	0.7	16.2	6.2
31 Railways	X	-	-	-	6.9	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	38.3	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	8.0	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	5.3	-	25.2	-
40 Retail pump sales	X	-	254.8	-	20.8	-
41 Transportation	X	-	260.1	-	99.2	-
42 Agriculture	X	-	3.9	0.8	3.4	12.9
43 Residential	X	-	-	16.0	-	158.1
44 Public administration	X	-	2.9	0.1	18.4	10.0
45 Commercial and other institutional	X	-	10.9	1.8	25.9	40.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	605	2 485	9 631	733	6 394	8 831
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	69	22
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	605	2 485	9 631	733	6 326	8 810
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	9 631	732	6 308	8 807
18 Iron mines	X	-	-	-	162	54
19 Total mining	X	-	-	-	162	54
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	52	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	26	117	51
27 Total manufacturing	X	-	-	26	181	51
28 Forestry	X	-	-	-	44	-
29 Construction	X	-	-	-	238	133
30 Total industrial	X	-	-	27	625	236
31 Railways	X	-	-	-	267	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	1 482	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	309	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	185	-	975	-
40 Retail pump sales	X	-	8 830	-	803	-
41 Transportation	X	-	9 015	-	3 837	-
42 Agriculture	X	-	136	32	133	498
43 Residential	X	-	-	604	-	6 115
44 Public administration	X	-	100	2	710	387
45 Commercial and other institutional	X	-	379	68	1 003	1 569
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 5C. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1990 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
270.3	0.8	0.2	51.8	86.4	1 183.1	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
143.5	-	-	-	-	145.8	a) Énergie électrique - par services	9
6.4	-	-	-	-	6.4	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
120.3	0.8	0.2	51.8	86.4	1 030.9	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	86.4	86.4	Usage non-énergétique	16
100.9	-	0.2	51.8	-	840.9	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
1.3	-	-	-	-	6.9	Total minier	19
10.9	-	-	-	-	12.3	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
9.8	-	-	-	-	14.9	Manufacturier - autres	26
21.2	-	-	-	-	27.9	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	1.2	Forestier	28
-	-	-	-	-	9.7	Construction	29
22.6	-	-	-	-	45.7	Total industriel	30
-	-	-	-	-	6.9	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	22.4	-	22.4	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	2.0	-	2.0	Lignes aériennes étrangères	33
13.5	-	-	-	-	51.9	Lignes maritimes domestiques	35
47.5	-	-	-	-	55.4	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	30.6	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	275.5	Ventes au détail (pompes)	40
61.0	-	-	24.4	-	444.7	Transport	41
0.5	-	-	-	-	21.5	Agriculture	42
-	-	-	-	-	174.2	Domestique	43
9.7	-	0.1	24.9	-	66.0	Administration publique	44
7.1	-	-	2.5	-	88.9	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
11 278	35	6	1 861	3 290	45 180	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
5 988	-	-	-	-	6 079	a) Énergie électrique - par services	9
268	-	-	-	-	268	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
5 021	35	6	1 861	3 290	38 803	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	3 289	3 289	Usage non-énergétique	16
4 210	-	6	1 861	-	31 554	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
56	-	-	-	-	272	Total minier	19
457	-	-	-	-	509	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
1	-	-	-	-	1	Produits chimiques	25
409	-	-	-	-	604	Manufacturier - autres	26
884	-	-	-	-	1 143	Total manufacturier	27
3	-	-	-	-	47	Forestier	28
2	-	-	-	-	374	Construction	29
945	-	-	-	-	1 836	Total industriel	30
-	-	-	-	-	267	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	806	-	806	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	71	-	71	Lignes aériennes étrangères	33
565	-	-	-	-	2 047	Lignes maritimes domestiques	35
1 980	-	-	-	-	2 289	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 160	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	9 633	Ventes au détail (pompes)	40
2 545	-	-	877	-	16 274	Transport	41
19	-	-	-	-	818	Agriculture	42
2	-	-	-	-	6 720	Domestique	43
403	-	4	895	-	2 500	Administration publique	44
296	-	2	90	-	3 406	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 5D. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1990 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	90.2	191.1	1 141.9	57.3	610.6	887.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	7.6	2.2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	90.2	191.1	1 141.9	57.3	603.0	885.6
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 141.9	57.2	600.4	884.7
18 Iron mines	X	-	-	-	17.5	3.7
19 Total mining	X	-	-	-	8.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	X	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	1.7	11.3	5.0
27 Total manufacturing	X	-	-	1.7	21.2	5.0
28 Forestry	X	-	-	-	2.7	-
29 Construction	X	-	-	0.1	23.6	19.6
30 Total industrial	X	-	-	1.8	65.0	28.3
31 Railways	X	-	-	-	21.9	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	143.5	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	23.5	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	23.5	-	88.5	-
40 Retail pump sales	X	-	1 047.2	-	72.6	-
41 Transportation	X	-	1 070.7	-	350.0	-
42 Agriculture	X	-	13.0	2.6	9.6	32.7
43 Residential	X	-	-	46.2	-	619.6
44 Public administration	X	-	11.1	0.2	90.0	44.0
45 Commercial and other institutional	X	-	47.1	6.3	85.8	160.0
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	2 402	7 973	39 579	2 158	23 619	34 337
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	294	84
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 402	7 973	39 579	2 158	23 325	34 253
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	39 578	2 155	23 223	34 218
18 Iron mines	X	-	-	-	677	141
19 Total mining	X	-	-	-	321	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	X	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	1	-
26 Other manufacturing	X	-	-	66	437	194
27 Total manufacturing	X	-	-	66	820	194
28 Forestry	X	-	-	-	106	-
29 Construction	X	-	-	2	913	759
30 Total industrial	X	-	-	68	2 516	1 094
31 Railways	X	-	-	-	847	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	5 551	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	908	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	816	-	3 425	-
40 Retail pump sales	X	-	36 295	-	2 807	-
41 Transportation	X	-	37 111	-	13 538	-
42 Agriculture	X	-	450	98	371	1 265
43 Residential	X	-	-	1 742	-	23 968
44 Public administration	X	-	385	8	3 482	1 702
45 Commercial and other institutional	X	-	1 632	238	3 317	6 189
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X



TABLEAU 5D. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1990 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 077.1	5.9	1.7	194.6	283.8	4 541.9	Disponibilité	8
571.1	-	-	-	-	580.9	Transformé en autres combustibles:	
22.2	-	-	-	-	22.2	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
483.7	5.9	1.7	194.6	283.8	3 938.8	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	282.7	282.7	Autoconsommation	15
403.5	-	1.7	194.6	-	3 284.0	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
4.0	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
105.3	-	-	-	-	25.2	Total minier	19
X	-	-	-	-	113.6	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
1.1	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
43.5	-	-	-	-	1.1	Produits chimiques	25
162.2	-	-	-	-	61.6	Manufacturier - autres	26
0.1	-	-	-	-	190.2	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	2.8	Forestier	28
166.5	-	-	-	-	43.4	Construction	29
-	-	-	-	-	261.6	Total industriel	30
-	-	0.4	91.6	-	21.9	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	7.5	-	91.9	Lignes aériennes canadiennes	32
57.2	-	-	-	-	7.5	Lignes aériennes étrangères	33
130.4	-	-	-	-	200.7	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	153.9	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	112.1	Transport commercial et en commun	39
187.7	-	0.4	99.1	-	1 119.7	Ventes au détail (pompes)	40
1.6	-	-	-	-	1 707.8	Transport	41
0.2	-	-	-	-	59.5	Agriculture	42
30.3	-	0.9	87.3	-	666.1	Domestique	43
17.3	-	0.5	8.3	-	263.8	Administration publique	44
X	X	X	X	X	325.2	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
44 947	248	58	6 993	11 157	173 471	Disponibilité	8
23 833	-	-	-	-	24 211	Transformé en autres combustibles:	
928	-	-	-	-	928	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
20 185	248	58	6 993	11 157	148 332	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
16 840	-	58	6 993	11 116	11 116	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	123 065	Usage non-énergétique	16
169	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
4 394	-	-	-	-	988	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	4 716	Total minier	19
-	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
46	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
1 816	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
6 769	-	-	-	-	46	Produits chimiques	25
3	-	-	-	-	2 513	Manufacturier - autres	26
6	-	-	-	-	7 849	Total manufacturier	27
6 947	-	-	-	-	109	Forestier	28
-	-	-	-	-	1 680	Construction	29
-	-	-	-	-	10 625	Total industriel	30
-	-	12	3 291	-	847	Sociétés ferrovières	31
2 387	-	-	269	-	3 302	Lignes aériennes canadiennes	32
5 443	-	-	-	-	269	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	7 938	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	6 351	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	4 241	Transport commercial et en commun	39
7 831	-	12	3 559	-	39 102	Ventes au détail (pompes)	40
68	-	-	-	-	62 051	Transport	41
8	-	-	-	-	2 251	Agriculture	42
1 265	-	30	3 136	-	25 718	Domestique	43
721	-	16	298	-	10 008	Administration publique	44
X	X	X	X	X	12 412	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46

TABLE 5E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	56.4	0.6	25.1	4.3	-	86.4
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	56.4	0.6	25.1	4.2	-	86.4
19 Total mining	-	-	-	0.2	-	0.2
27 Total manufacturing	56.4	-	2.0	0.8	-	59.2
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	23.1	0.2	-	23.3
41 Transportation	-	-	-	1.8	-	1.8
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	0.1
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	0.6	-	1.0	-	1.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 5F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	946.5	-	-	-	-	946.5
2 Exports	226.9	-	-	-	-	226.9
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-4.7	-	-	-	-	-4.7
5 Stock variation (change and adj.)	139.5	-	-	-	-	139.5
7 Other adjustments	16.1	-	-	-	-	16.1
8 Availability	591.5	-	-	-	-	591.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	571.2	-	-	-	-	571.2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	20.3	-	-	-	-	20.3
15 Producer consumption	0.5	-	-	-	-	0.5
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	19.8	-	-	-	-	19.8
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	6.7	-	-	-	-	6.7
43 Residential	13.0	-	-	-	-	13.0
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 5G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

TABLEAU 5E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
142.7	2.9	117.8	20.5	--	283.8	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
142.7	2.9	117.8	19.4	--	282.7	Écoulement final	16
-	-	-	1.0	-	1.0	Total minier	19
142.7	-	7.0	4.4	-	154.1	Total manufacturier	27
-	-	-	--	-	--	Forestier	28
-	-	110.8	0.6	-	111.4	Construction	29
-	-	-	7.6	-	7.6	Transport	41
-	-	-	0.4	-	0.4	Agriculture	42
-	-	-	1.1	-	1.1	Administration publique	44
-	2.9	-	4.3	--	7.2	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 5F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
3 415.5	-	-	-	-	3 415.5	Production	1
947.6	-	-	-	-	947.6	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
- 116.2	-	-	-	-	- 116.2	Transferts inter-régions	4
110.7	-	-	-	-	110.7	Variation des stocks	5
-10.3	-	-	-	-	-10.3	Autres ajustements	7
2 230.8	-	-	-	-	2 230.8	Disponibilité	8
2 184.0	-	-	-	-	2 184.0	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Production de vapeur	13
46.8	-	-	-	-	46.8	Disponibilité nette	14
1.4	-	-	-	-	1.4	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
45.3	-	-	-	-	45.3	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
12.3	-	-	-	-	12.3	Total manufacturier	27
33.0	-	-	-	-	33.0	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 5G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15



TABLE 6A. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1990 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	139.3	-	-	-	2 673.5	-
2 Exports	-	-	-	1.5	1 079.4	-
3 Imports	32.7	-	-	17.3	51.3	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	5.1	435.7	-
5 Stock variation (change and adj.)	22.6	-	-	-1.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	0.8	-	-	-	-	-
8 Availability	150.2	-	-	22.0	2 081.0	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	150.0	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 177.6
14 Net supply	0.1	-	-	22.0	2 081.0	177.6
15 Producer consumption	-	-	-	2.3	291.6	-
16 Non-energy use	-	-	-	12.9	-	-
17 Energy use - final demand	0.1	-	-	30.9	3 104.9	177.6
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	1.8	136.7	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	713.5	177.6
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	37.4	-
26 Other manufacturing	-	-	-	8.5	208.3	-
27 Total manufacturing	-	-	-	8.5	1 051.3	177.6
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	10.6	1 188.0	177.6
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	1.0	-	-
41 Transportation	-	-	-	-	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.3	20.9	-
43 Residential	0.1	-	-	7.3	1 338.4	-
44 Public administration	-	-	-	-	21.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	11.7	535.6	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	3 761	-	-	-	9 625	-
2 Exports	-	-	-	38	3 886	-
3 Imports	948	-	-	495	185	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	111	1 568	-
5 Stock variation (change and adj.)	610	-	-	-32	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	21	-	-	-	-	-
8 Availability	4 120	-	-	600	7 492	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	4 117	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3	-	-	600	7 492	488
15 Producer consumption	-	-	-	59	1 050	-
16 Non-energy use	-	-	-	369	-	-
17 Energy use - final demand	3	-	-	789	11 178	488
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	46	492	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	2 569	488
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	135	-
26 Other manufacturing	-	-	-	217	750	-
27 Total manufacturing	-	-	-	217	3 785	488
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	8	-	-
30 Total industrial	-	-	-	271	4 277	488
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	26	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	26	-	-
42 Agriculture	-	-	-	8	75	-
43 Residential	3	-	-	186	4 818	-
44 Public administration	-	-	-	-	79	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	299	1 928	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 6A. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1990 Trimestre 4

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	1 315.4	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	0.9	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-1.0	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	1.9	-	1 063.6	1 315.4	...	Disponibilité	8
...	-	-	197.5	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	14.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	18.4	-	...	e) Production de vapeur	13
...	1.9	-	833.7	1 315.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	29.1	X	...	Usage non-énergétique	16
...	1.9	-	692.5	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	12.6	X	...	Total minier	19
...	-	-	85.1	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	18.9	X	...	Manufacturier - autres	26
...	1.9	-	106.3	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	1.8	X	...	Forestier	28
...	-	-	6.8	X	...	Construction	29
...	1.9	-	127.4	X	...	Total industriel	30
...	-	-	12.5	X	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	4.7	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	39.1	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	40.6	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	256.1	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	353.1	X	...	Transport	41
...	-	-	13.1	X	...	Agriculture	42
...	-	-	87.5	X	...	Domestique	43
...	-	-	29.4	X	...	Administration publique	44
...	-	-	82.1	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
13 385	-	-	X	4 735	...	Production	1
3 924	-	-	X	-	X	Exportations	2
1 628	27	-	X	-	X	Importations	3
1 679	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
578	-29	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
21	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
12 211	56	-	41 314	4 735	...	Disponibilité	8
4 117	-	-	8 240	-	12 356	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	588	-	588	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	766	-	766	e) Production de vapeur	13
8 094	56	-	31 720	4 735	45 094	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	1 244	X	1 613	Usage non-énergétique	16
...	56	-	26 233	X	38 747	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	495	X	1 033	Total minier	19
...	-	-	3 527	X	6 584	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	135	Produits chimiques	25
...	-	-	772	X	1 739	Manufacturier - autres	26
...	56	-	4 393	X	8 939	Total manufacturier	27
...	-	-	68	X	68	Forestier	28
...	-	-	263	X	271	Construction	29
...	56	-	5 219	X	10 311	Total industriel	30
...	-	-	484	X	484	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	170	X	170	Lignes aériennes	34
...	-	-	1 562	X	1 562	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	1 544	X	1 570	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	9 023	X	9 023	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	12 784	X	12 810	Transport	41
...	-	-	486	X	569	Agriculture	42
...	-	-	3 400	X	8 408	Domestique	43
...	-	-	1 142	X	1 221	Administration publique	44
...	-	-	3 202	X	5 429	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 6B. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1990 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	547.6	-	-	-	8 868.3	-
2 Exports	-	-	-	6.6	4 276.6	-
3 Imports	32.7	-	-	17.3	161.6	-
4 Inter-regional transfers	7.3	-	-	15.9	621.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	85.8	-	-	1.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-5.2	-	-	-	-	-
8 Availability	496.6	-	-	25.2	5 374.9	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	496.4	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	0.4	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 524.5
14 Net supply	0.2	-0.4	-	25.2	5 374.9	524.5
15 Producer consumption	-	-	-	2.7	977.9	-
16 Non-energy use	-	-	-	27.0	-	-
17 Energy use - final demand	0.2	-0.4	-	110.7	12 276.9	524.5
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	5.7	642.0	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 417.1	524.5
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	157.5	-
26 Other manufacturing	-	-	-	27.2	821.8	-
27 Total manufacturing	-	-	-	27.2	4 741.7	524.5
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	2.8	-	-
30 Total industrial	-	-	-	35.7	5 383.7	524.5
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	4.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	4.0	-	-
42 Agriculture	-	-	-	1.0	87.1	-
43 Residential	0.2	-	-	29.5	4 503.4	-
44 Public administration	-	-	-	-	79.5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	40.5	2 223.2	-
46 Statistical difference	-	-	-	1.6	-	-
				terajoules		
1 Production	14 786	-	-	-	31 926	-
2 Exports	-	-	-	168	15 396	-
3 Imports	948	-	-	495	582	-
4 Inter-regional transfers	198	-	-	379	2 238	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 209	-	-	32	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 140	-	-	-	-	-
8 Availability	13 583	-	-	674	19 349	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	13 578	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	15	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4	-15	-	674	19 349	1 442
15 Producer consumption	-	-	-	69	3 520	-
16 Non-energy use	-	-	-	773	-	-
17 Energy use - final demand	4	-15	-	2 826	44 197	1 442
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	146	2 311	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	12 301	1 442
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	567	-
26 Other manufacturing	-	-	-	694	2 959	-
27 Total manufacturing	-	-	-	694	17 070	1 442
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	71	-	-
30 Total industrial	-	-	-	911	19 381	1 442
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	102	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	102	-	-
42 Agriculture	-	-	-	26	314	-
43 Residential	4	-	-	753	16 212	-
44 Public administration	-	-	-	-	286	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	1 034	8 003	-
46 Statistical difference	-	-	-	46	-	-



TABLEAU 6B. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1990 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	7 879.9	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	25.7	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	25.7	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	4 867.7	7 879.9	...	Disponibilité	8
...	-	-	1 481.3	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	57.0	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	25.7	-	45.9	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	3 283.4	7 879.9	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	195.3	X	...	Usage non-énergétique	16
...	25.7	-	2 601.4	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	44.4	X	...	Total minier	19
...	-	-	321.6	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	7.0	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	67.2	X	...	Manufacturier - autres	26
...	25.7	-	406.4	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	4.6	X	...	Forestier	28
...	-	-	33.5	X	...	Construction	29
...	25.7	-	489.0	X	...	Total industriel	30
...	-	-	43.1	X	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	20.0	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	151.0	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	140.4	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 002.8	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 357.3	X	...	Transport	41
...	-	-	41.7	X	...	Agriculture	42
...	-	-	316.7	X	...	Domestique	43
...	-	-	125.5	X	...	Administration publique	44
...	-	-	271.3	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
46 712	-	-	X	28 368	...	Production	1
15 564	-	-	X	-	X	Exportations	2
2 025	740	-	X	-	X	Importations	3
2 815	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
2 241	-1	-	X	-	X	Variation des stocks	5
- 140	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
33 606	741	-	X	-	X	Autres ajustements	7
...	-	-	191 210	28 368	...	Disponibilité	8
...	-	-	61 807	-	75 386	Transformé en autres combustibles:	
13 578	-	-	2 380	-	2 395	a) Énergie électrique - par services	9
15	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	1 917	-	1 917	e) Production de vapeur	13
20 012	741	-	125 107	28 368	175 670	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	8 467	X	9 240	Usage non-énergétique	16
...	741	-	98 298	X	147 493	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	1 740	X	4 197	Total minier	19
...	-	-	13 345	X	27 089	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	292	X	859	Produits chimiques	25
...	-	-	2 758	X	6 411	Manufacturier - autres	26
...	741	-	16 831	X	36 779	Total manufacturier	27
...	-	-	179	X	179	Forestier	28
...	-	-	1 327	X	1 398	Construction	29
...	741	-	20 077	X	42 553	Total industriel	30
...	-	-	1 667	X	1 667	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	717	X	717	Lignes aériennes	34
...	-	-	6 071	X	6 071	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	5 313	X	5 415	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	35 266	X	35 266	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	49 032	X	49 134	Transport	41
...	-	-	1 551	X	1 890	Agriculture	42
...	-	-	12 292	X	29 262	Domestique	43
...	-	-	4 874	X	5 160	Administration publique	44
...	-	-	10 472	X	19 509	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 6C. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1990 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	27.6	45.8	242.2	6.6	164.1	129.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.1	0.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	27.6	45.8	242.2	6.6	164.0	129.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	242.0	6.6	162.5	128.7
18 Iron mines	X	-	-	-	5.7	4.3
19 Total mining	X	-	-	-	7.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	0.6	3.6	1.5
26 Other manufacturing	X	-	-	0.6	11.5	1.5
27 Total manufacturing	X	-	-	-	1.7	-
28 Forestry	X	-	-	0.1	3.6	2.8
29 Construction	X	-	-	0.7	22.6	8.6
30 Total industrial	X	-	-	-	12.5	-
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	22.9	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	34.1	-
39 Road transport and urban transit	X	-	6.5	-	36.4	-
40 Retail pump sales	X	-	219.7	-	-	-
41 Transportation	X	-	226.2	-	106.0	-
42 Agriculture	X	-	4.6	0.3	2.3	5.9
43 Residential	X	-	-	3.9	-	77.3
44 Public administration	X	-	1.9	0.1	11.9	6.4
45 Commercial and other institutional	X	-	9.4	1.7	19.8	30.5
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	719	1 913	8 396	250	6 347	5 011
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3	13
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	719	1 913	8 396	250	6 344	4 998
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	8 389	250	6 286	4 976
18 Iron mines	X	-	-	-	221	165
19 Total mining	X	-	-	1	292	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	21	141	57
27 Total manufacturing	X	-	-	21	444	57
28 Forestry	X	-	-	-	68	-
29 Construction	X	-	-	3	140	109
30 Total industrial	X	-	-	25	873	331
31 Railways	X	-	-	-	484	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	886	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	225	-	1 320	-
40 Retail pump sales	X	-	7 614	-	1 409	-
41 Transportation	X	-	7 839	-	4 099	-
42 Agriculture	X	-	159	11	87	229
43 Residential	X	-	-	147	-	2 990
44 Public administration	X	-	64	2	460	248
45 Commercial and other institutional	X	-	326	65	767	1 180
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 6C. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1990 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
388.0	22.4	0.4	7.7	29.1	1 063.6	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
197.1	-	-	-	-	197.5	Transformé en autres combustibles:	
14.1	-	-	-	-	14.1	a) Énergie électrique - par services	9
18.4	-	-	-	-	18.4	b) Énergie électrique - par industries	10
158.5	22.4	0.4	7.7	29.1	833.7	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X		Disponibilité nette	14
-	-	-	-	29.1	29.1	Autoconsommation	15
130.7	13.8	0.4	7.7	-	692.5	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-		Usage énergétique - écoulement final	17
2.6	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
77.5	-	-	-	-	12.6	Total minier	19
-	-	-	-	-	85.1	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
13.3	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
92.8	-	-	-	-	18.9	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	106.3	Total manufacturier	27
0.3	-	-	-	-	1.8	Forestier	28
95.6	-	-	-	-	6.8	Construction	29
-	-	-	-	-	127.4	Total industriel	30
-	-	0.1	4.6	-	12.5	Sociétés ferrovières	31
16.2	-	-	-	-	4.7	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	39.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	--	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	40.6	Transport commercial et en commun	39
16.2	-	0.1	4.6	-	256.1	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	353.1	Transport	41
6.3	-	-	-	-	13.1	Agriculture	42
6.6	-	0.2	2.4	-	87.5	Domestique	43
6.0	13.8	0.1	0.7	-	29.4	Administration publique	44
X	X	X	X	X	82.1	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
16 190	951	14	277	1 244	41 314	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
8 224	-	-	-	-	8 240	a) Énergie électrique - par services	9
588	-	-	-	-	588	b) Énergie électrique - par industries	10
766	-	-	-	-	766	c) Production de vapeur	13
6 612	951	14	277	1 244	31 720	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	1 244	1 244	Usage non-énergétique	16
5 455	585	14	277	-	26 233	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
108	-	-	-	-	495	Total minier	19
3 235	-	-	-	-	3 527	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
553	-	-	-	-	772	Manufacturier - autres	26
3 871	-	-	-	-	4 393	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	68	Forestier	28
11	-	-	-	-	263	Construction	29
3 990	-	-	-	-	5 219	Total industriel	30
-	-	3	167	-	484	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	170	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
676	-	-	-	-	1 562	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	--	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 544	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	9 023	Ventes au détail (pompes)	40
676	-	3	167	-	12 784	Transport	41
-	-	-	-	-	486	Agriculture	42
264	-	-	-	-	3 400	Domestique	43
275	-	8	85	-	1 142	Administration publique	44
251	585	3	25	-	3 202	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46



TABLE 6D. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1990 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	127.5	235.3	970.6	20.4	551.0	480.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.7	2.2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	127.5	235.3	970.6	20.4	550.3	478.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	970.0	20.3	547.1	476.2
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.1	17.0	20.0
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	24.9	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	1.6	8.8	4.8
27 Total manufacturing	X	-	-	1.6	34.9	4.8
28 Forestry	X	-	-	-	4.6	-
29 Construction	X	-	-	0.3	13.0	10.1
30 Total industrial	X	-	-	2.0	69.6	34.9
31 Railways	X	-	-	-	43.1	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	75.6	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	29.1	-	111.3	-
40 Retail pump sales	X	-	876.6	-	126.2	-
41 Transportation	X	-	905.7	-	356.2	-
42 Agriculture	X	-	14.9	0.9	8.0	17.9
43 Residential	X	-	-	12.7	-	286.1
44 Public administration	X	-	7.6	0.2	48.1	28.0
45 Commercial and other institutional	X	-	41.7	4.5	65.3	109.3
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	3 346	9 820	33 640	767	21 314	18 594
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	26	83
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3 346	9 820	33 640	767	21 287	18 510
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	33 620	766	21 163	18 419
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	5	659	775
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	963	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	61	339	185
27 Total manufacturing	X	-	-	61	1 351	185
28 Forestry	X	-	-	-	177	2
29 Construction	X	-	-	10	504	390
30 Total industrial	X	-	-	76	2 692	1 351
31 Railways	X	-	-	-	1 667	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	2 925	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	1 009	-	4 304	-
40 Retail pump sales	X	-	30 383	-	4 882	-
41 Transportation	X	-	31 392	-	13 778	-
42 Agriculture	X	-	517	34	309	691
43 Residential	X	-	-	478	-	11 067
44 Public administration	X	-	264	7	1 860	1 082
45 Commercial and other institutional	X	-	1 446	171	2 524	4 227
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABEAU 6D. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1990 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
2 186.8	64.7	2.6	33.5	194.6	4 867.7	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
1 478.5	-	-	-	-	1 481.3	a) Énergie électrique - par services	9
57.0	-	-	-	-	57.0	b) Énergie électrique - par industries	10
45.9	-	-	-	-	45.9	c) Production de vapeur	13
605.4	64.7	2.6	33.5	194.6	3 283.4	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	195.3	195.3	Usage non-énergétique	16
520.8	30.8	2.6	33.5	-	2 601.4	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
7.2	-	-	-	-	44.4	Total minier	19
296.7	-	-	-	-	321.6	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
7.0	-	-	-	-	7.0	Produits chimiques	25
52.1	-	-	-	-	67.2	Manufacturier - autres	26
365.1	-	-	-	-	406.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	4.6	Forestier	28
10.1	-	-	-	-	33.5	Construction	29
382.4	-	-	-	-	489.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	43.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.4	19.5	-	19.9	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	0.1	-	0.1	Lignes aériennes étrangères	33
75.4	-	-	-	-	151.0	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	140.4	Transport commercial et en commun	39
75.4	-	0.4	19.6	-	1 002.8	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 357.3	Transport	41
-	-	-	-	-	41.7	Agriculture	42
17.9	-	-	-	-	316.7	Domestique	43
29.2	-	1.3	11.1	-	125.5	Administration publique	44
15.9	30.8	0.9	2.9	-	271.3	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
91 256	2 743	87	1 204	8 440	191 210	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
61 698	-	-	-	-	61 807	a) Énergie électrique - par services	9
2 380	-	-	-	-	2 380	b) Énergie électrique - par industries	10
1 917	-	-	-	-	1 917	c) Production de vapeur	13
25 263	2 743	87	1 204	8 440	125 107	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	8 467	8 467	Usage non-énergétique	16
21 734	1 305	87	1 204	-	98 298	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
301	-	-	-	-	1 740	Total minier	19
12 382	-	-	-	-	13 345	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
292	-	-	-	-	292	Produits chimiques	25
2 172	-	-	-	-	2 758	Manufacturier - autres	26
15 234	-	-	-	-	16 831	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	179	Forestier	28
422	-	-	-	-	1 327	Construction	29
15 958	-	-	-	-	20 077	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 667	Sociétés ferrovières	31
-	-	14	701	-	715	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	2	-	2	Lignes aériennes étrangères	33
3 145	-	-	-	-	6 070	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	5 313	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	35 266	Ventes au détail (pompes)	40
3 145	-	14	703	-	49 032	Transport	41
-	-	-	-	-	1 551	Agriculture	42
747	-	-	-	-	12 292	Domestique	43
1 220	-	43	398	-	4 874	Administration publique	44
665	1 305	30	103	-	10 472	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 6E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	1.9	0.2	21.7	5.2	0.1	29.1
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	1.9	0.2	21.7	5.2	0.1	29.1
19 Total mining	-	-	-	0.7	-	0.7
27 Total manufacturing	1.9	-	2.2	1.1	-	5.2
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	19.5	0.2	-	19.6
41 Transportation	-	-	-	2.0	-	2.0
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	0.2	-	1.2	0.1	1.4
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 6F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	139.3	-	-	-	-	139.3
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	32.7	32.7
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	22.6	-	-	-	-	22.6
7 Other adjustments	0.8	-	-	-	-	0.8
8 Availability	117.5	-	-	-	32.7	150.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	117.4	-	-	-	32.7	150.0
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.1	-	-	-	-	0.1
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	0.1	-	-	-	-	0.1
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	0.1	-	-	-	-	0.1
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 6G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15



## Nouveau-Brunswick - 1990

TABLEAU 6E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
9.0	0.9	162.1	22.3	0.3	194.6	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
9.0	0.9	162.1	23.0	0.3	195.3	Écoulement final	16
-	-	-	3.8	-	3.8	Total minier	19
9.0	-	16.8	4.6	-	30.5	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	145.3	0.7	-	145.9	Construction	29
-	-	-	8.5	-	8.5	Transport	41
-	-	-	0.3	-	0.3	Agriculture	42
-	-	-	0.3	-	0.3	Administration publique	44
-	0.9	-	4.6	0.3	5.8	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 6F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
547.6	-	-	-	-	547.6	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	32.7	32.7	Importations	3
7.3	-	-	-	-	7.3	Transferts inter-régions	4
140.5	-	-	-	-54.6	85.8	Variation des stocks	5
-5.2	-	-	-	-	-5.2	Autres ajustements	7
409.3	-	-	-	87.3	496.6	Disponibilité	8
409.1	-	-	-	87.3	496.4	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Production de vapeur	13
0.2	-	-	-	-	0.2	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
0.2	-	-	-	-	0.2	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
0.2	-	-	-	-	0.2	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 6G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 7A. Primary and Secondary Energy -

Quebec

- 1990 Quarter 4

	Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de	Primary electricity - Électricité primaire	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	36 920.0	-
2 Exports	-	-	119.0	4.5	916.3	-
3 Imports	188.9	3 959.0	-	2.5	119.0	-
4 Inter-regional transfers	2.0	438.2	1 472.6	210.6	6 214.3	-
5 Stock variation (change and adj.)	56.8	8.2	-	4.0	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	22.8	-12.9	-	-	-	-
8 Availability	156.9	4 376.2	1 353.7	204.6	42 337.1	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	0.8	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	4 376.2	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-14.0
14 Net supply	156.9	-	1 352.9	204.6	42 337.1	14.0
15 Producer consumption	-	-	-	-0.3	1 328.6	-
16 Non-energy use	51.6	-	-	159.4	-	-
17 Energy use - final demand	105.3	-	1 348.0	117.8	41 105.4	14.0
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	8.1	735.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	141.7	-	4 487.5	-
21 Iron and steel	-	-	87.0	-	708.8	-
22 Smelting and refining	67.9	-	68.2	-	7 010.6	-
23 Cement	37.4	-	8.9	-	103.1	-
24 Petroleum refining	-	-	87.3	-	282.9	-
25 Chemicals	-	-	22.0	-	1 197.7	14.0
26 Other manufacturing	0.1	-	454.6	22.2	2 715.2	-
27 Total manufacturing	105.3	-	869.7	22.2	16 505.7	14.0
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	2.2	-	-
30 Total industrial	105.3	-	869.7	32.5	17 240.9	14.0
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	2.2	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	12.8	81.7	-
40 Retail pump sales	-	-	1.4	-	-	-
41 Transportation	-	-	3.5	12.8	81.7	-
42 Agriculture	-	-	-	17.1	511.6	-
43 Residential	-	-	143.2	20.1	14 549.8	-
44 Public administration	-	-	22.8	-	1 754.6	-
45 Commercial and other institutional	-	-	308.8	35.3	6 966.9	-
46 Statistical difference	-	-	4.9	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	132 912	-
2 Exports	-	-	4 495	115	3 299	-
3 Imports	5 366	152 463	-	66	428	-
4 Inter-regional transfers	56	16 875	55 637	5 698	22 371	-
5 Stock variation (change and adj.)	1 626	317	-	108	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	651	- 495	-	-	-	-
8 Availability	4 447	168 526	51 142	5 540	152 413	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	30	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	168 526	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4 447	-	51 112	5 540	152 413	39
15 Producer consumption	-	-	-	-8	4 783	-
16 Non-energy use	1 494	-	-	4 391	-	-
17 Energy use - final demand	2 953	-	50 927	3 007	147 980	39
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	207	2 647	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	5 354	-	16 155	-
21 Iron and steel	-	-	3 287	-	2 552	-
22 Smelting and refining	1 880	-	2 577	-	25 238	-
23 Cement	1 071	-	338	-	371	-
24 Petroleum refining	-	-	3 298	-	1 018	-
25 Chemicals	-	-	829	-	4 312	39
26 Other manufacturing	2	-	17 173	567	9 775	-
27 Total manufacturing	2 953	-	32 856	567	39 420	39
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	56	-	-
30 Total industrial	2 953	-	32 856	830	62 067	39
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	82	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	327	294	-
40 Retail pump sales	-	-	51	-	-	-
41 Transportation	-	-	134	327	294	-
42 Agriculture	-	-	-	437	1 842	-
43 Residential	-	-	5 409	513	52 379	-
44 Public administration	-	-	861	-	6 317	-
45 Commercial and other institutional	-	-	11 667	901	25 081	-
46 Statistical difference	-	-	184	-1	-	-

TABEAU 7A. L'énergie primaire et secondaire -

Québec

- 1990 Trimestre 4

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	4 885.3	97.0	...	Production	1
...	-	-	357.3	-	...	Exportations	2
...	83.1	-	803.7	-	...	Importations	3
...	8.6	-	- 180.0	-	...	Transferts inter-régions	4
...	23.2	-	333.7	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	9.9	-	-68.3	-	...	Autres ajustements	7
...	78.5	-	4 749.8	97.0	...	Disponibilité	8
...	-	-	23.0	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	0.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	78.5	-	4 726.2	97.0	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	253.0	x	...	Autoconsommation	15
...	21.5	-	342.6	x	...	Usage non-énergétique	16
...	56.9	-	4 062.4	x	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	x	-	x	x	...	Mines de fer	18
...	31.1	-	61.9	x	...	Total minier	19
...	-	-	217.4	x	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	0.5	x	...	Sidérurgie	21
...	8.0	-	67.1	x	...	Fonte et affinage	22
...	17.1	-	11.3	x	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	6.0	x	...	Produits chimiques	25
...	0.7	-	78.1	x	...	Manufacturier - autres	26
...	25.8	-	380.5	x	...	Total manufacturier	27
...	-	-	22.3	x	...	Forestier	28
...	-	-	35.2	x	...	Construction	29
...	56.9	-	499.8	x	...	Total industriel	30
...	-	-	38.4	x	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	177.4	x	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	237.9	x	...	Maritimes	37
...	-	-	0.8	x	...	Pipelines	38
...	-	-	189.0	x	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 906.3	x	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 549.9	x	...	Transport	41
...	-	-	98.4	x	...	Agriculture	42
...	-	-	511.6	x	...	Domestique	43
...	-	-	89.1	x	...	Administration publique	44
...	-	-	313.6	x	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-4.1	x	...	Différence statistique	46
terajoules							
132 912	-	-	181 556	349	...	Production	1
7 908	-	-	14 195	-	22 103	Exportations	2
158 323	2 397	-	31 896	-	192 616	Importations	3
100 636	247	-	-6 920	-	93 963	Transferts inter-régions	4
2 051	669	-	12 336	-	15 056	Variation des stocks	5
-	-	-	330	-	330	Transferts inter-produits	6
156	287	-	-2 611	-	-2 168	Autres ajustements	7
382 068	2 262	-	177 720	349	...	Disponibilité	8
-	-	-	908	-	908	Transformé en autres combustibles:	
30	-	-	20	-	50	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
168 526	-	-	-	-	168 526	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
213 513	2 262	-	176 792	349	392 954	Disponibilité nette	14
...	-	-	10 512	x	15 287	Autoconsommation	15
...	621	-	13 860	x	20 365	Usage non-énergétique	16
...	1 641	-	150 717	x	357 264	Usage énergétique - écoulement final	17
...	x	-	x	x	x	Mines de fer	18
...	896	-	2 457	x	6 206	Total minier	19
...	-	-	9 021	x	30 529	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	21	x	5 860	Sidérurgie	21
...	231	-	2 796	x	32 722	Fonte et affinage	22
...	494	-	473	x	2 747	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	4 316	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	252	x	5 432	Produits chimiques	25
...	21	-	3 172	x	30 710	Manufacturier - autres	26
...	745	-	15 735	x	112 315	Total manufacturier	27
...	-	-	893	x	893	Forestier	28
...	-	-	1 368	x	1 424	Construction	29
...	1 641	-	20 454	x	120 839	Total industriel	30
...	-	-	1 485	x	1 485	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	6 372	x	6 372	Lignes aériennes	34
...	-	-	9 724	x	9 724	Maritimes	37
...	-	-	32	x	114	Pipelines	38
...	-	-	7 091	x	7 712	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	66 984	x	67 035	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	91 688	x	92 443	Transport	41
...	-	-	3 693	x	5 971	Agriculture	42
...	-	-	19 720	x	78 022	Domestique	43
...	-	-	3 365	x	10 543	Administration publique	44
...	-	-	11 797	x	49 446	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	- 146	x	37	Différence statistique	46



TABLE 7B. Primary and Secondary Energy -

		Quebec		1990 Quarter 4		Year-to-date	
		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
		Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (see intro)
		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	-	-	-	134 008.5	-
2	Exports	-	359.4	411.4	44.3	3 403.2	-
3	Imports	772.0	12 864.9	-	6.8	1 188.4	-
4	Inter-regional transfers	84.7	4 617.1	6 016.1	364.6	24 007.7	-
5	Stock variation (change and adj.)	139.7	222.5	-	7.1	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-0.9	-7.7	-	-	-	-
8	Availability	716.0	16 892.4	5 604.8	320.0	155 801.5	-
Transformed to other fuels:							
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	3.2	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	16 892.4	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-48.7
14	Net supply	716.0	-	5 601.5	320.0	155 801.5	48.7
15	Producer consumption	-	-	-	-	10 001.0	-
16	Non-energy use	202.0	-	-	295.1	-	-
17	Energy use - final demand	514.0	-	5 595.6	366.0	147 674.1	48.7
18	Iron mines	-	-	X	X	X	-
19	Total mining	-	-	1.5	25.3	2 803.5	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	626.7	-	18 078.1	-
21	Iron and steel	-	-	384.0	-	2 673.7	-
22	Smelting and refining	326.8	-	281.7	-	27 708.3	-
23	Cement	186.9	-	51.1	-	432.3	-
24	Petroleum refining	-	-	307.6	-	1 097.6	-
25	Chemicals	-	-	96.2	-	5 134.7	48.7
26	Other manufacturing	0.4	-	1 827.9	66.8	10 077.2	-
27	Total manufacturing	514.0	-	3 575.2	66.8	65 202.0	48.7
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	17.7	-	-
30	Total industrial	514.0	-	3 576.7	109.8	68 005.4	48.7
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	10.4	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	42.4	333.2	-
40	Retail pump sales	-	-	4.9	-	-	-
41	Transportation	-	-	15.3	42.4	333.2	-
42	Agriculture	-	-	-	49.1	1 755.5	-
43	Residential	-	-	655.4	58.5	47 295.1	-
44	Public administration	-	-	71.0	-	6 226.7	-
45	Commercial and other institutional	-	-	1 277.1	106.2	24 058.2	-
46	Statistical difference	-	-	6.0	-1.2	-	-
terajoules							
1	Production	-	-	-	-	482 431	-
2	Exports	-	13 840	15 541	1 218	12 252	-
3	Imports	21 820	495 425	-	175	4 278	-
4	Inter-regional transfers	2 414	177 804	227 290	9 659	86 428	-
5	Stock variation (change and adj.)	3 931	8 568	-	180	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-26	- 295	-	-	-	-
8	Availability	20 277	650 526	211 748	8 436	560 885	-
Transformed to other fuels:							
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	122	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	650 526	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	20 277	-	211 626	8 436	560 885	134
15	Producer consumption	-	-	-	-	36 003	-
16	Non-energy use	5 838	-	-	8 075	-	-
17	Energy use - final demand	14 439	-	211 401	9 344	531 627	134
18	Iron mines	-	-	X	X	X	-
19	Total mining	-	-	57	646	10 093	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	23 677	-	65 081	-
21	Iron and steel	-	-	14 507	-	9 625	-
22	Smelting and refining	9 052	-	10 643	-	99 750	-
23	Cement	5 377	-	1 930	-	1 556	-
24	Petroleum refining	-	-	11 621	-	3 952	-
25	Chemicals	-	-	3 636	-	18 485	134
26	Other manufacturing	10	-	69 059	1 705	36 278	-
27	Total manufacturing	14 439	-	138 072	1 705	234 727	134
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	452	-	-
30	Total industrial	14 439	-	138 129	2 803	244 820	134
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	393	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	1 082	1 199	-
40	Retail pump sales	-	-	186	-	-	-
41	Transportation	-	-	578	1 082	1 199	-
42	Agriculture	-	-	-	1 254	6 320	-
43	Residential	-	-	24 762	1 494	170 262	-
44	Public administration	-	-	2 682	-	22 416	-
45	Commercial and other institutional	-	-	48 250	2 711	86 610	-
46	Statistical difference	-	-	223	-36	-	-

TABLEAU 7B. L'énergie primaire et secondaire -

Québec

1990 Trimestre 4

Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke -	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire	Coke	Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	18 605.8	1 873.5	...	Production	1
...	-	-	1 071.2	-	...	Exportations	2
...	249.6	-	3 567.0	-	...	Importations	3
...	8.6	-	- 886.6	-	...	Transferts inter-régions	4
...	1.3	-	290.4	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-31.9	-	- 890.8	-	...	Autres ajustements	7
...	224.9	-	19 033.8	1 873.5	...	Disponibilité	8
...	-	-	465.6	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	3.0	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	224.9	-	18 565.2	1 873.5	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	1 007.5	x	...	Autoconsommation	15
...	73.0	-	1 518.2	x	...	Usage non-énergétique	16
...	151.9	-	15 715.1	x	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	x	-	x	x	...	Mines de fer	18
...	123.9	-	263.9	x	...	Total minier	19
...	-	-	948.0	x	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	3.5	x	...	Sidérurgie	21
...	8.0	-	242.9	x	...	Fonte et affinage	22
...	17.1	-	103.8	x	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	29.7	x	...	Produits chimiques	25
...	2.9	-	266.8	x	...	Manufacturier - autres	26
...	28.0	-	1 594.6	x	...	Total manufacturier	27
...	-	-	104.1	x	...	Forestier	28
...	-	-	151.6	x	...	Construction	29
...	151.9	-	2 114.2	x	...	Total industriel	30
...	-	-	189.6	x	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	878.9	x	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	630.3	x	...	Maritimes	37
...	-	-	2.1	x	...	Pipelines	38
...	-	-	780.8	x	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	7 563.6	x	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	10 045.2	x	...	Transport	41
...	-	-	327.4	x	...	Agriculture	42
...	-	-	1 700.8	x	...	Domestique	43
...	-	-	369.8	x	...	Administration publique	44
...	-	-	1 157.8	x	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-15.5	x	...	Différence statistique	46
terajoules							
482 431	-	-	694 333	6 745	...	Production	1
42 852	-	-	41 455	-	84 306	Exportations	2
521 699	7 196	-	139 520	-	668 414	Importations	3
503 594	247	-	-33 972	-	469 869	Transferts inter-régions	4
12 679	38	-	11 430	-	24 146	Variation des stocks	5
- 321	- 920	-	953	-	35 575	Transferts inter-produits	6
1 451 872	6 485	-	-34 334	-	-35 575	Autres ajustements	7
-	-	-	713 615	6 745	...	Disponibilité	8
-	-	-	19 238	-	19 238	Transformé en autres combustibles:	
122	-	-	119	-	241	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
650 526	-	-	-	-	650 526	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
801 224	6 485	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
...	-	-	694 258	6 745	1 508 845	Disponibilité nette	14
...	-	-	41 708	x	77 711	Autoconsommation	15
...	2 105	-	62 186	x	78 204	Usage non-énergétique	16
...	4 380	-	582 028	x	1 353 352	Usage énergétique - écoulement final	17
...	x	-	x	x	x	Mines de fer	18
...	3 573	-	10 593	x	24 962	Total minier	19
...	-	-	39 352	x	128 109	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	135	x	24 268	Sidérurgie	21
...	231	-	10 113	x	129 789	Fonte et affinage	22
...	494	-	4 366	x	13 723	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	15 573	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1 240	x	23 494	Produits chimiques	25
...	82	-	10 845	x	117 979	Manufacturier - autres	26
...	806	-	66 051	x	452 934	Total manufacturier	27
...	-	-	4 178	x	4 178	Forestier	28
...	-	-	5 896	x	6 348	Construction	29
...	4 380	-	86 718	x	488 422	Total industriel	30
...	-	-	7 332	x	7 332	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	31 552	x	31 552	Lignes aériennes	34
...	-	-	25 722	x	25 722	Maritimes	37
...	-	-	80	x	472	Pipelines	38
...	-	-	29 316	x	31 597	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	265 947	x	266 132	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	359 948	x	362 808	Transport	41
...	-	-	12 235	x	19 809	Agriculture	42
...	-	-	65 655	x	262 173	Domestique	43
...	-	-	13 941	x	39 039	Administration publique	44
...	-	-	43 531	x	181 102	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	- 611	x	- 422	Différence statistique	46

TABLE 7C. Refined Petroleum Products -

Quebec

- 1990 Quarter 4

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	80.0	200.6	1 943.7	185.7	972.6	358.7
2 Exports	1.3	-	8.3	14.5	17.2	73.6
3 Imports	-	-	77.6	15.7	-	75.3
4 Inter-regional transfers	-4.9	-	-5.2	-9.4	- 144.8	239.8
5 Stock variation (change and adj.)	-1.9	-	117.2	-23.9	120.0	93.6
6 Inter-product transfers	1.5	-	-4.9	- 131.6	68.7	83.7
7 Other adjustments	-1.4	-	-42.1	26.4	10.2	14.7
8 Availability	75.8	200.6	1 843.6	96.1	769.6	605.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	17.4	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	0.2	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	75.8	200.6	1 843.6	96.1	751.9	605.1
15 Producer consumption	3.5	200.6	0.1	-	0.9	0.1
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	1 843.5	96.1	751.6	605.0
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	0.1	30.9	9.9
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	17.4	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	0.4	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	1.5	-
23 Cement	x	-	-	-	0.6	-
25 Chemicals	x	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	x	-	-	1.1	24.8	2.6
27 Total manufacturing	x	-	-	1.1	44.8	2.6
28 Forestry	x	-	-	0.1	11.6	0.6
29 Construction	x	-	-	1.4	26.7	4.1
30 Total industrial	x	-	-	2.8	113.9	17.2
31 Railways	x	-	-	-	38.4	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	35.6	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	30.8	-
38 Pipelines	x	-	-	-	0.8	-
39 Road transport and urban transit	x	-	54.8	-	134.2	-
40 Retail pump sales	x	-	1 679.9	-	226.4	-
41 Transportation	x	-	1 734.7	-	466.2	-
42 Agriculture	x	-	30.2	1.0	42.9	21.2
43 Residential	x	-	-	69.5	-	441.3
44 Public administration	x	-	7.4	0.4	35.0	14.6
45 Commercial and other institutional	x	-	71.2	22.4	93.5	110.6
46 Statistical difference	x	-	-	-	-0.5	-
terajoules						
1 Production	2 053	8 369	67 368	6 997	37 619	13 874
2 Exports	32	-	288	547	664	2 846
3 Imports	-	-	2 689	590	-	2 914
4 Inter-regional transfers	- 126	-	- 179	- 354	-5 600	9 275
5 Stock variation (change and adj.)	-53	-	4 062	- 899	4 643	3 620
6 Inter-product transfers	32	-	- 169	-4 959	2 659	3 239
7 Other adjustments	-41	-	-1 459	995	396	569
8 Availability	1 940	8 369	63 900	3 621	29 767	23 406
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	675	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	10	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 940	8 369	63 900	3 621	29 083	23 406
15 Producer consumption	90	8 369	4	1	33	6
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	63 895	3 621	29 071	23 400
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	3	1 194	384
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	672	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	17	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	59	-
23 Cement	x	-	-	-	24	-
25 Chemicals	x	-	-	-	2	-
26 Other manufacturing	x	-	-	43	958	101
27 Total manufacturing	x	-	-	43	1 732	101
28 Forestry	x	-	-	4	449	23
29 Construction	x	-	-	52	1 032	158
30 Total industrial	x	-	-	105	4 407	665
31 Railways	x	-	-	-	1 485	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	1 376	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	1 191	-
38 Pipelines	x	-	-	-	32	-
39 Road transport and urban transit	x	-	1 900	-	5 192	-
40 Retail pump sales	x	-	58 226	-	8 758	-
41 Transportation	x	-	60 126	-	18 034	-
42 Agriculture	x	-	1 045	36	1 661	821
43 Residential	x	-	-	2 619	-	17 071
44 Public administration	x	-	257	15	1 352	565
45 Commercial and other institutional	x	-	2 467	845	3 616	4 278
46 Statistical difference	x	-	1	-	-21	-



## TABLEAU 7C. Produits pétroliers raffinés -

Québec

1990 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
490.3	22.9	5.7	248.3	377.0	4 885.3	Production	1
187.3	-	-	-	55.1	357.3	Exportations	2
396.8	67.4	-	152.8	18.1	803.7	Importations	3
- 154.4	-4.7	-0.2	- 136.8	40.7	- 180.0	Transferts inter-régions	4
51.7	-5.1	4.3	44.4	-66.5	333.7	Variation des stocks	5
59.7	-0.1	3.3	-35.6	-44.8	-	Transferts inter-produits	6
17.9	0.1	-0.9	23.2	- 116.4	-68.3	Autres ajustements	7
571.3	90.7	3.5	207.5	285.9	4 749.8	Disponibilité	8
5.6	-	-	-	-	23.0	Transformé en autres combustibles:	
0.3	-	-	-	-	0.5	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
565.5	90.7	3.5	207.5	285.9	4 726.2	c) Production de vapeur	13
23.8	23.8	-	-	0.2	253.0	Disponibilité nette	14
-	56.9	-	-	285.7	342.6	Autoconsommation	15
541.7	10.0	4.0	210.6	-	4 062.4	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
21.0	-	-	-	-	61.9	Mines de fer	18
200.1	-	-	-	-	217.4	Total minier	19
0.1	-	-	-	-	0.5	Pâtes et papier et scieries	20
65.6	-	-	-	-	67.1	Sidérurgie	21
3.4	7.2	-	-	-	11.3	Fonte et affinage	22
6.0	-	-	-	-	6.0	Fabricants de ciment	23
46.8	2.8	-	-	-	78.1	Produits chimiques	25
322.0	10.0	-	-	-	380.5	Manufacturier - autres	26
10.0	-	-	-	-	22.3	Total manufacturier	27
3.0	-	-	-	-	35.2	Forestier	28
355.9	10.0	-	-	-	499.8	Construction	29
-	-	-	-	-	38.4	Total industriel	30
-	-	1.6	114.5	-	116.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	61.4	-	61.4	Lignes aériennes canadiennes	32
113.8	-	-	-	-	149.4	Lignes aériennes étrangères	33
57.7	-	-	-	-	88.5	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.8	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	189.0	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 906.3	Transport commercial et en commun	39
171.5	-	1.6	175.8	-	2 549.9	Ventes au détail (pompes)	40
3.1	-	-	-	-	98.4	Transport	41
0.7	-	-	-	-	511.6	Agriculture	42
6.6	-	0.7	24.4	-	89.1	Domestique	43
3.8	-	1.7	10.4	-	313.6	Administration publique	44
--	--	-0.5	-3.1	--	-4.1	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
20 461	970	191	8 921	14 734	181 556	Production	1
7 817	-	-	-	2 000	14 195	Exportations	2
16 560	2 856	-	5 490	796	31 896	Importations	3
-6 443	- 197	-8	-4 917	1 629	-6 920	Transferts inter-régions	4
2 157	- 218	143	1 596	-2 714	12 336	Variation des stocks	5
2 493	-5	109	-1 278	-1 793	330	Transferts inter-produits	6
745	2	-31	835	-4 622	-2 611	Autres ajustements	7
23 842	3 844	117	7 456	11 458	177 720	Disponibilité	8
234	-	-	-	-	908	Transformé en autres combustibles:	
11	-	-	-	-	20	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
23 598	3 844	117	7 456	11 458	176 792	c) Production de vapeur	13
992	1 007	-	1	9	10 512	Disponibilité nette	14
-	2 411	-	-	11 448	13 860	Autoconsommation	15
22 606	424	134	7 567	-	150 717	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
874	-	-	-	-	2 457	Mines de fer	18
8 348	-	-	-	-	9 021	Total minier	19
4	-	-	-	-	21	Pâtes et papier et scieries	20
2 737	-	-	-	-	2 796	Sidérurgie	21
144	305	-	-	-	473	Fonte et affinage	22
250	-	-	-	-	252	Fabricants de ciment	23
1 952	119	-	-	-	3 172	Produits chimiques	25
13 436	424	-	-	-	18 735	Manufacturier - autres	26
417	-	-	-	-	893	Total manufacturier	27
126	-	-	-	-	1 368	Forestier	28
14 854	424	-	-	-	20 434	Construction	29
-	-	-	-	-	1 485	Total industriel	30
-	-	55	4 113	-	4 167	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	2 205	-	2 205	Lignes aériennes canadiennes	32
4 749	-	-	-	-	6 125	Lignes aériennes étrangères	33
2 408	-	-	-	-	3 600	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	32	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	7 091	Pipelines	38
-	-	-	-	-	66 984	Transport commercial et en commun	39
7 157	-	55	6 317	-	91 688	Ventes au détail (pompes)	40
129	-	-	-	-	3 693	Transport	41
30	-	-	-	-	19 720	Agriculture	42
277	-	23	875	-	3 365	Domestique	43
159	-	56	375	-	11 797	Administration publique	44
--	2	-17	- 111	--	- 146	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLE 7D. Refined Petroleum Products -

Quebec

- 1990 Quarter 4

- Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	372.5	779.4	7 373.2	440.0	3 659.3	1 147.3
2 Exports	1.3	-	130.0	27.5	98.7	275.4
3 Imports	-	-	645.9	172.2	104.7	265.4
4 Inter-regional transfers	-12.0	-	- 356.7	-0.4	- 500.8	670.3
5 Stock variation (change and adj.)	-6.5	-	-15.9	-16.0	189.8	97.9
6 Inter-product transfers	2.5	2.4	-50.8	- 408.9	116.7	405.0
7 Other adjustments	-3.5	-	- 217.0	34.8	-81.5	-27.2
8 Availability	364.8	781.8	7 280.5	226.1	3 010.0	2 087.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	63.4	0.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1.5	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	364.8	781.8	7 280.5	226.1	2 945.1	2 087.5
15 Producer consumption	24.9	781.8	0.5	-	4.2	0.6
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	7 280.4	226.4	2 942.2	2 086.9
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	0.3	101.8	35.2
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	67.7	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	3.4	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	6.9	-
23 Cement	x	-	-	-	2.3	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.6	-
26 Other manufacturing	x	-	-	4.5	83.5	8.1
27 Total manufacturing	x	-	-	4.5	164.4	8.1
28 Forestry	x	-	-	0.4	49.0	4.1
29 Construction	x	-	-	4.2	114.9	20.7
30 Total industrial	x	-	-	9.4	430.2	68.2
31 Railways	x	-	-	-	189.6	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	137.3	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	52.4	-
38 Pipelines	x	-	-	-	2.1	-
39 Road transport and urban transit	x	-	220.2	-	560.6	-
40 Retail pump sales	x	-	6 620.5	-	943.1	-
41 Transportation	x	-	6 840.6	-	1 885.1	-
42 Agriculture	x	-	114.8	2.5	133.4	64.9
43 Residential	x	-	-	162.7	-	1 527.4
44 Public administration	x	-	37.9	1.1	143.3	54.7
45 Commercial and other institutional	x	-	287.0	50.6	350.2	371.8
46 Statistical difference	x	-	-0.3	-0.3	-1.3	-0.1
terajoules						
1 Production	9 842	32 525	255 556	16 581	141 542	44 378
2 Exports	32	-	4 506	1 038	3 819	10 652
3 Imports	-	-	22 388	6 488	4 051	10 267
4 Inter-regional transfers	- 308	-	-12 362	-17	-19 371	25 928
5 Stock variation (change and adj.)	- 170	-	- 550	- 604	7 342	3 785
6 Inter-product transfers	54	99	-1 761	-15 408	4 515	15 666
7 Other adjustments	-99	-	-7 523	1 312	-3 151	-1 053
8 Availability	9 627	32 623	252 342	8 521	116 425	80 750
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2 452	5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	58	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	9 627	32 623	252 342	8 521	113 915	80 745
15 Producer consumption	680	32 623	16	1	163	24
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	252 338	8 532	113 802	80 723
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	13	3 939	1 362
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	2 620	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	131	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	267	-
23 Cement	x	-	-	-	88	-
25 Chemicals	x	-	-	-	22	-
26 Other manufacturing	x	-	-	168	3 231	314
27 Total manufacturing	x	-	-	168	6 359	314
28 Forestry	x	-	-	16	1 896	160
29 Construction	x	-	-	158	4 445	802
30 Total industrial	x	-	-	386	16 639	2 638
31 Railways	x	-	-	-	7 332	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	5 310	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	2 026	-
38 Pipelines	x	-	-	-	80	-
39 Road transport and urban transit	x	-	7 631	-	21 685	-
40 Retail pump sales	x	-	229 466	-	36 481	-
41 Transportation	x	-	237 097	-	72 914	-
42 Agriculture	x	-	3 977	94	5 160	2 511
43 Residential	x	-	-	6 131	-	59 079
44 Public administration	x	-	1 315	43	5 542	2 115
45 Commercial and other institutional	x	-	9 948	1 908	13 547	14 381
46 Statistical difference	x	-	-12	-12	-81	-2

TABLEAU 7D. Produits pétroliers raffinés -

Québec

- 1990 Trimestre 4 -

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
1 987.4	80.0	26.7	830.3	1 909.5	18 605.8	Production	1
314.3	-	-	-	223.9	1 071.2	Exportations	2
1 365.8	215.8	-	574.3	222.8	3 567.0	Importations	3
- 540.3	1.7	-16.4	- 273.5	141.5	- 886.6	Transferts inter-régions	4
48.6	-5.1	0.3	41.6	-44.2	290.4	Variation des stocks	5
114.7	-0.1	5.4	-84.1	- 102.8	-	Transferts inter-produits	6
4.9	-	9.7	3.7	- 614.7	- 890.8	Autres ajustements	7
2 569.6	302.5	25.2	1 009.1	1 376.6	19 033.8	Disponibilité	8
402.1	-	-	-	-	465.6	Transformé en autres combustibles:	
1.4	-	-	-	-	3.0	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
2 166.0	302.5	25.2	1 009.1	1 376.6	18 565.2	c) Production de vapeur	13
114.6	79.7	-	-	1.1	1 007.5	Disponibilité nette	14
-	142.9	-	-	1 375.3	1 518.2	Autoconsommation	15
2 060.4	79.9	25.7	1 013.3	-	1 518.2	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	15 715.1	Usage énergétique - écoulement final	17
126.5	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
880.2	-	-	-	-	263.9	Total minier	19
0.1	-	-	-	-	948.0	Pâtes et papier et scieries	20
236.0	-	-	-	-	3.5	Sidérurgie	21
35.1	66.4	-	-	-	242.9	Fonte et affinage	22
29.2	-	-	-	-	103.8	Fabricants de ciment	23
157.2	13.5	-	-	-	29.7	Produits chimiques	25
1 337.7	79.9	-	-	-	266.8	Manufacturier - autres	26
50.5	-	-	-	-	1 594.6	Total manufacturier	27
11.7	-	-	-	-	104.1	Forestier	28
1 526.5	79.9	-	-	-	151.6	Construction	29
-	-	-	-	-	2 114.2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	189.6	Sociétés ferrovières	31
-	-	9.4	545.1	-	554.4	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	2.3	322.2	-	324.5	Lignes aériennes étrangères	33
315.6	-	-	-	-	452.9	Lignes maritimes domestiques	35
125.0	-	-	-	-	177.3	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	2.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	780.8	Transport commercial et en commun	39
440.6	-	-	-	-	7 563.6	Ventes au détail (pompes)	40
11.8	-	11.7	867.3	-	10 045.2	Transport	41
10.7	-	-	-	-	327.4	Agriculture	42
28.3	-	-	-	-	1 700.8	Domestique	43
42.5	-	3.8	100.7	-	369.8	Administration publique	44
-9.0	-	10.2	45.4	-	1 157.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	-0.5	-4.2	0.2	-15.5	Différence statistique	46
terajoules							
82 936	3 388	897	29 833	76 856	694 333	Production	1
13 118	-	-	-	8 290	41 455	Exportations	2
56 994	9 146	-	20 633	9 552	139 520	Importations	3
-22 549	73	- 550	-9 827	5 011	-33 972	Transferts inter-régions	4
2 026	- 218	10	1 496	-1 689	11 430	Variation des stocks	5
4 787	-5	181	-3 020	-4 155	953	Transferts inter-produits	6
206	-	326	133	-24 485	-34 334	Autres ajustements	7
107 230	12 821	843	36 256	56 178	713 615	Disponibilité	8
16 781	-	-	-	-	19 238	Transformé en autres combustibles:	
60	-	-	-	-	119	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
90 388	12 821	843	36 256	56 178	694 258	c) Production de vapeur	13
4 783	3 376	-	2	40	41 708	Disponibilité nette	14
-	6 056	-	-	56 129	62 186	Autoconsommation	15
85 981	3 386	860	36 407	-	582 028	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
5 279	-	-	-	-	10 593	Mines de fer	18
36 731	-	-	-	-	39 352	Total minier	19
4	-	-	-	-	135	Pâtes et papier et scieries	20
9 847	-	-	-	-	10 113	Sidérurgie	21
1 464	2 814	-	-	-	4 366	Fonte et affinage	22
1 218	-	-	-	-	1 240	Fabricants de ciment	23
6 559	572	-	-	-	10 845	Produits chimiques	25
55 823	3 386	-	-	-	66 051	Manufacturier - autres	26
2 106	-	-	-	-	4 178	Total manufacturier	27
490	-	-	-	-	5 896	Forestier	28
63 699	3 386	-	-	-	86 718	Construction	29
-	-	-	-	-	7 332	Total industriel	30
-	-	313	19 585	-	19 898	Sociétés ferrovières	31
-	-	78	11 576	-	11 654	Lignes aériennes canadiennes	32
13 171	-	-	-	-	18 481	Lignes aériennes étrangères	33
5 214	-	-	-	-	7 241	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	80	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	29 316	Pipelines	38
-	-	-	-	-	265 947	Transport commercial et en commun	39
18 386	-	391	31 161	-	359 948	Ventes au détail (pompes)	40
493	-	-	-	-	12 235	Transport	41
445	-	-	-	-	65 655	Agriculture	42
1 183	-	127	3 617	-	13 941	Domestique	43
1 775	-	342	1 629	-	43 531	Administration publique	44
- 376	2	-17	- 153	9	- 611	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46



TABLE 7E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	169.7	7.9	121.9	29.8	47.8	377.0
2 Exports	48.3	-	6.2	0.6	-	55.1
3 Imports	-	0.3	16.8	1.0	-	18.1
4 Inter-regional transfers	-11.9	-3.8	-13.4	0.6	69.1	40.7
5 Stock variation (change and adj.)	7.1	-1.4	-8.1	1.2	-65.3	-66.5
6 Inter-product transfers	-1.7	1.1	-2.4	1.1	-43.0	-44.8
7 Other adjustments	-	0.3	3.8	4.4	-124.9	-116.4
8 Availability	100.7	7.2	128.6	35.1	14.4	285.9
15 Producer consumption	0.1	-	-	0.1	-	0.2
16 Final demand	100.5	7.2	128.6	35.0	14.3	285.7
19 Total mining	-	-	-	1.7	-	1.7
27 Total manufacturing	100.5	-	27.1	12.8	-	140.5
28 Forestry	-	-	-	1.1	-	1.1
29 Construction	-	-	101.5	0.9	-	102.4
41 Transportation	-	-	-	10.1	-	10.1
42 Agriculture	-	-	-	0.8	-	0.8
44 Public administration	-	-	-	0.3	-	0.3
45 Commercial and other institutional	-	7.2	-	7.1	14.3	28.6
46 Statistical difference	-	-	-	0.1	-	-

TABLE 7F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	85.8	103.1	188.9
4 Inter-regional transfers	2.0	-	-	-	-	2.0
5 Stock variation (change and adj.)	0.9	-	-	15.2	40.7	56.8
7 Other adjustments	22.8	-	-	-	-	22.8
8 Availability	23.9	-	-	70.7	62.3	156.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	23.9	-	-	70.7	62.3	156.9
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	2.8	48.9	51.6
17 Energy use - final demand	23.9	-	-	67.9	13.5	105.3
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	0.0	-	-	67.8	-	67.9
23 Cement	23.9	-	-	-	13.5	37.4
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	0.1	-	0.1
27 Total manufacturing	23.9	-	-	67.9	13.5	105.3
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 7G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

Québec - 1990

TABLEAU 7E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation étrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
590.9	34.6	817.6	99.3	367.0	1 909.5	Production	1
177.8	-	43.5	1.9	0.7	223.9	Exportations	2
-	1.9	149.8	11.1	60.0	222.8	Importations	3
-25.4	-7.9	168.8	-6.8	350.4	141.5	Transferts inter-régions	4
-3.3	-0.4	8.8	-22.2	-27.2	-44.2	Variation des stocks	5
0.9	0.7	-11.2	2.2	-95.4	- 102.8	Transferts inter-produits	6
3.6	1.5	6.6	21.5	- 647.9	- 614.7	Autres ajustements	7
395.4	31.3	741.7	147.6	60.7	1 376.6	Disponibilité	8
0.7	0.1	-	0.3	-	1.1	Autoconsommation	15
394.7	31.2	741.8	147.0	60.6	1 375.3	Écoulement final	16
-	-	-	6.1	-	6.1	Total minier	19
394.7	-	187.7	54.0	-	636.3	Total manufacturier	27
-	-	-	3.0	-	3.0	Forestier	28
-	-	554.1	3.9	-	558.0	Construction	29
-	-	-	45.4	-	45.4	Transport	41
-	-	-	3.6	-	3.6	Agriculture	42
-	-	-	1.4	-	1.4	Administration publique	44
-	31.2	-	29.7	60.6	121.6	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	0.3	-	0.2	Différence statistique	46

TABLEAU 7F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	436.6	335.4	772.0	Importations	3
84.7	-	-	-	-	84.7	Transferts inter-régions	4
-1.7	-	-	94.4	47.1	139.7	Variation des stocks	5
-0.9	-	-	-	-	-0.9	Autres ajustements	7
85.5	-	-	342.2	288.3	716.0	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
85.5	-	-	342.2	288.3	716.0	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	15.2	186.8	202.0	Usage non-énergétique	16
85.5	-	-	327.0	101.5	514.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
0.1	-	-	326.6	-	326.8	Fonte et affinage	22
85.4	-	-	-	101.5	186.9	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	0.4	-	0.4	Manufacturier - autres	26
85.5	-	-	327.0	101.5	514.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 7G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 8A. Primary and Secondary Energy -

Ontario

- 1990 Quarter 4

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	65.5	114.0	-	27 196.7	2 120.1
2 Exports	-	769.0	907.6	621.7	1 190.7	-
3 Imports	3 644.8	137.5	122.2	-	2 021.8	-
4 Inter-regional transfers	763.1	7 900.7	6 564.4	1 398.8	538.1	-
5 Stock variation (change and adj.)	767.9	83.8	- 482.2	129.0	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	74.4	-	-	-
7 Other adjustments	71.4	-1.0	-	-	-	-
8 Availability	3 711.3	7 249.9	6 449.6	648.1	28 565.9	2 120.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 557.4	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	3.8	-	58.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	965.8	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	7 249.9	14.2	130.4	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	14.3	-	-	- 226.2
14 Net supply	184.4	-	6 362.5	517.7	28 565.9	2 346.2
15 Producer consumption	-	-	-	33.6	2 691.1	-
16 Non-energy use	-	-	118.5	400.4	-	-
17 Energy use - final demand	184.4	-	5 710.4	317.8	33 296.8	2 346.2
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	18.2	13.8	1 477.8	-
20 Pulp and paper and sawmills	16.7	-	299.3	-	1 792.8	-
21 Iron and steel	-	-	200.5	-	1 008.9	-
22 Smelting and refining	-	-	78.1	-	27.2	-
23 Cement	154.1	-	7.6	-	218.7	-
24 Petroleum refining	-	-	167.5	-	585.0	-
25 Chemicals	-	-	332.1	-	1 498.0	2 312.5
26 Other manufacturing	13.5	-	1 209.0	72.7	3 915.4	29.7
27 Total manufacturing	184.4	-	2 294.1	72.7	9 046.0	2 342.2
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	4.1	-	-
30 Total industrial	184.4	-	2 312.4	90.6	10 523.8	2 342.2
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	343.5	-	48.1	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	106.9	93.0	-
40 Retail pump sales	-	-	10.2	-	-	-
41 Transportation	-	-	353.7	106.9	141.1	-
42 Agriculture	-	-	61.4	25.8	678.7	2.8
43 Residential	-	-	1 821.2	36.0	11 843.1	-
44 Public administration	-	-	50.5	-	856.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 111.1	58.5	9 253.4	1.2
46 Statistical difference	-	-	533.6	-11.6	-	-
terajoules						
1 Production	-	2 522	4 308	-	97 908	5 830
2 Exports	-	29 614	34 290	17 119	4 286	-
3 Imports	105 699	5 294	4 617	-	7 278	-
4 Inter-regional transfers	19 837	304 256	248 004	36 018	1 937	-
5 Stock variation (change and adj.)	21 802	3 227	-18 219	3 440	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	2 809	-	-	-
7 Other adjustments	2 334	-38	-	-	-	-
8 Availability	106 067	279 193	243 667	15 459	102 837	5 830
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	72 602	-	1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	110	-	2 216	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	28 008	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	279 193	536	3 493	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	540	-	-	-
14 Net supply	5 347	-	240 374	11 966	102 837	6 432
15 Producer consumption	-	-	-	858	9 688	-
16 Non-energy use	-	-	4 478	9 187	-	-
17 Energy use - final demand	5 347	-	215 738	8 113	119 869	6 432
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	689	352	5 320	-
20 Pulp and paper and sawmills	486	-	11 307	-	6 454	-
21 Iron and steel	-	-	7 576	-	3 632	-
22 Smelting and refining	-	-	2 952	-	98	-
23 Cement	4 469	-	288	-	787	-
24 Petroleum refining	-	-	6 327	-	2 106	-
25 Chemicals	-	-	12 546	-	5 393	6 359
26 Other manufacturing	392	-	45 678	1 856	14 095	82
27 Total manufacturing	5 347	-	86 672	1 856	32 566	6 441
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	105	-	-
30 Total industrial	5 347	-	87 361	2 313	37 886	6 441
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	12 977	-	173	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2 729	335	-
40 Retail pump sales	-	-	387	-	-	-
41 Transportation	-	-	13 364	2 729	508	-
42 Agriculture	-	-	2 320	659	2 443	8
43 Residential	-	-	68 806	919	42 635	-
44 Public administration	-	-	1 909	-	3 084	-
45 Commercial and other institutional	-	-	41 978	1 494	33 312	3
46 Statistical difference	-	-	20 158	- 345	-	-



TABLEAU 8A. L'énergie primaire et secondaire -

Ontario

- 1990 Trimestre 4

Total primary -	Coke -	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second.		
Total primaire	Coke	Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	714.0	341.6	8 543.1	7 422.0	...	Production	1
...	19.6	-	906.0	-	...	Exportations	2
...	31.7	-	208.7	-	...	Importations	3
...	-8.6	-	472.7	-	...	Transferts inter-régions	4
...	203.2	-	450.3	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-33.7	-	...	Transferts inter-produits	6
...	8.1	-	- 680.8	-	...	Autres ajustements	7
...	<b>522.5</b>	<b>341.6</b>	<b>7 153.7</b>	<b>7 422.0</b>	...	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
...	-	-	27.2	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	1.5	3.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	7.4	-	...	e) Production de vapeur	13
...	<b>522.5</b>	<b>340.1</b>	<b>7 116.0</b>	<b>7 422.0</b>	...	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
...	-	-	575.2	X	...	Autoconsommation	15
...	27.8	-	1 009.2	X	...	Usage non-énergétique	16
...	<b>494.7</b>	<b>340.1</b>	<b>5 307.7</b>	X	...	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
...	-	-	X	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	<b>43.9</b>	X	...	<b>Total minier</b>	<b>19</b>
...	-	-	29.6	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	465.5	340.1	60.4	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	11.0	X	...	Fonte et affinage	22
...	1.2	-	50.8	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	36.5	X	...	Produits chimiques	25
...	28.0	-	68.1	X	...	Manufacturier - autres	26
...	<b>494.7</b>	<b>340.1</b>	<b>256.5</b>	X	...	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
...	-	-	8.5	X	...	Forestier	28
...	-	-	72.6	X	...	Construction	29
...	<b>494.7</b>	<b>340.1</b>	<b>381.5</b>	X	...	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
...	-	-	141.6	X	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	251.7	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	183.0	X	...	Maritimes	37
...	-	-	1.8	X	...	Pipelines	38
...	-	-	356.6	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	3 007.9	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	<b>3 942.7</b>	X	...	<b>Transport</b>	<b>41</b>
...	-	-	166.6	X	...	Agriculture	42
...	-	-	345.0	X	...	Domestique	43
...	-	-	100.7	X	...	Administration publique	44
...	-	-	371.3	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	1.3	X	...	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>
terajoules							
110 569	20 586	6 356	313 791	26 719	...	Production	1
85 309	564	-	34 159	-	120 033	Exportations	2
122 888	913	-	7 862	-	131 663	Importations	3
610 051	- 247	-	18 498	-	628 302	Transferts inter-régions	4
10 250	5 858	-	17 632	-	33 740	Variation des stocks	5
2 809	-	-	- 643	-	2 166	Transferts inter-produits	6
2 296	234	-	-25 841	-	-23 311	Autres ajustements	7
<b>753 054</b>	<b>13 063</b>	<b>6 356</b>	<b>261 874</b>	<b>26 719</b>	...	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
...	-	-	1 124	-	73 727	Transformé en autres combustibles:	
72 603	-	27	124	-	2 477	a) Énergie électrique - par services	9
2 326	-	-	-	-	28 008	b) Énergie électrique - par industries	10
283 222	-	-	-	-	283 222	c) Coke et gaz manufacturé	11
540	-	-	309	-	848	d) Produits raffinés	12
<b>366 384</b>	<b>13 063</b>	<b>6 329</b>	<b>260 318</b>	<b>26 719</b>	<b>675 405</b>	e) Production de vapeur	13
...	-	-	23 814	X	34 360	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
...	801	-	37 185	X	51 651	Autoconsommation	15
...	<b>14 262</b>	<b>6 329</b>	<b>193 426</b>	X	<b>569 536</b>	Usage non-énergétique	16
...	-	-	X	X	...	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
...	-	-	1 765	X	8 126	Mines de fer	18
...	-	-	1 204	X	19 450	<b>Total minier</b>	<b>19</b>
...	-	-	2 502	X	33 459	Pâtes et papier et scieries	20
...	13 421	6 329	457	X	7 728	Sidérurgie	21
...	-	-	2 151	X	8 433	Fonte et affinage	22
...	34	-	-	X	25 818	Fabricants de ciment	23
...	-	-	1 520	X	65 653	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	2 742	X	164 049	Produits chimiques	25
...	808	6 329	<b>10 576</b>	X	329	Manufacturier - autres	26
...	<b>14 262</b>	-	329	X	2 911	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
...	-	-	2 807	X	175 418	Forestier	28
...	<b>14 262</b>	<b>6 329</b>	<b>15 476</b>	X	5 477	Construction	29
...	-	-	5 477	X	9 042	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
...	-	-	9 042	X	7 444	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	7 444	X	13 220	Lignes aériennes	34
...	-	-	70	X	16 546	Maritimes	37
...	-	-	13 482	X	105 657	Pipelines	38
...	-	-	105 271	X	157 388	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	<b>140 787</b>	X	11 604	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	6 174	X	125 680	<b>Transport</b>	<b>41</b>
...	-	-	13 320	X	8 671	Agriculture	42
...	-	-	3 678	X	90 779	Domestique	43
...	-	-	13 992	X	19 859	Administration publique	44
...	-	-	45	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	-	...	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>

TABLE 8B. Primary and Secondary Energy -

Ontario

- 1990 Quarter 4 -

Year-to-date

	Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de	Primary electricity - Électricité primaire	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	247.2	449.2	-	99 913.8	5 828.8
2 Exports	-	3 123.1	2 923.8	2 609.6	2 050.5	-
3 Imports	13 306.5	1 002.6	638.9	65.2	13 339.3	-
4 Inter-regional transfers	4 086.1	29 033.4	24 865.4	5 012.8	2 242.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	1 408.5	36.7	1 683.6	131.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	278.0	-	-	-
7 Other adjustments	98.1	-9.5	-	-	-	-
8 Availability	16 082.2	27 113.8	21 624.1	2 336.7	113 445.5	5 828.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	10 361.6	-	0.1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	13.2	-	223.5	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	5 001.4	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	27 113.8	23.3	599.1	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	51.0	-	-	-1 103.8
14 Net supply	706.1	-	21 326.2	1 737.6	113 445.5	6 932.5
15 Producer consumption	-	-	-	41.1	10 936.6	-
16 Non-energy use	-	-	515.9	1 283.6	-	-
17 Energy use - final demand	706.1	-	21 036.8	1 149.3	132 365.2	6 932.5
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	93.0	47.4	6 008.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	93.1	-	1 158.5	-	8 032.1	-
21 Iron and steel	-	-	1 009.8	-	4 532.4	-
22 Smelting and refining	-	-	269.8	-	107.6	-
23 Cement	569.5	-	34.0	-	823.0	-
24 Petroleum refining	-	-	563.8	-	2 212.5	-
25 Chemicals	-	-	1 129.4	-	6 188.6	6 783.8
26 Other manufacturing	43.5	-	4 754.3	244.6	16 707.7	139.6
27 Total manufacturing	706.1	-	8 919.8	244.6	38 603.9	6 923.5
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	38.2	-	-
30 Total industrial	706.1	-	9 012.8	330.2	44 612.3	6 923.5
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	1 161.2	-	244.7	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	422.9	386.3	-
40 Retail pump sales	-	-	20.7	-	-	-
41 Transportation	-	-	1 182.0	422.9	631.0	-
42 Agriculture	-	-	224.0	88.7	2 997.2	5.7
43 Residential	-	-	6 677.0	111.5	45 526.4	-
44 Public administration	-	-	272.2	-	3 588.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	3 668.8	196.0	35 010.1	3.3
46 Statistical difference	-	-	- 226.5	-0.5	-	-
terajoules						
1 Production	-	9 520	16 971	-	359 690	16 029
2 Exports	-	120 270	110 462	71 256	7 382	-
3 Imports	385 889	38 609	24 139	1 216	48 021	-
4 Inter-regional transfers	103 182	1 118 076	939 414	127 931	8 074	-
5 Stock variation (change and adj.)	40 800	1 413	63 606	3 648	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	10 502	-	-	-
7 Other adjustments	3 373	- 367	-	-	-	-
8 Availability	451 644	1 044 153	816 957	54 242	408 404	16 029
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	285 745	-	4	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	383	-	8 444	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	145 039	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	1 044 153	880	15 939	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	1 926	-	-	-
14 Net supply	20 477	-	805 702	38 304	408 404	19 064
15 Producer consumption	-	-	-	1 049	39 372	-
16 Non-energy use	-	-	19 490	27 206	-	-
17 Energy use - final demand	20 477	-	794 769	29 342	476 515	19 064
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	3 514	1 210	21 630	-
20 Pulp and paper and sawmills	2 699	-	43 767	-	28 915	-
21 Iron and steel	-	-	38 152	-	16 317	-
22 Smelting and refining	-	-	10 195	-	387	-
23 Cement	16 515	-	1 285	-	2 963	-
24 Petroleum refining	-	-	21 299	-	7 965	-
25 Chemicals	-	-	42 668	-	22 279	18 656
26 Other manufacturing	1 262	-	179 624	6 245	60 148	384
27 Total manufacturing	20 477	-	336 990	6 245	138 974	19 040
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	975	-	-
30 Total industrial	20 477	-	340 504	8 430	160 604	19 040
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	43 872	-	881	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	10 797	1 391	-
40 Retail pump sales	-	-	783	-	-	-
41 Transportation	-	-	44 655	10 797	2 272	-
42 Agriculture	-	-	8 462	2 265	10 790	16
43 Residential	-	-	252 257	2 847	163 895	-
44 Public administration	-	-	10 284	-	12 918	-
45 Commercial and other institutional	-	-	138 608	5 004	126 036	9
46 Statistical difference	-	-	-8 558	-10	-	-

TABLEAU 8B. L'énergie primaire et secondaire -

Ontario

1990 Trimestre 4

Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke - Coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	3 707.9	1 768.8	31 494.3	29 856.4	...	Production	1
...	193.1	-	3 070.6	-	...	Exportations	2
...	133.5	-	863.3	-	...	Importations	3
...	-8.6	-	2 321.2	-	...	Transferts inter-régions	4
...	343.6	-	503.8	-	...	Variation des stocks	5
...	-5.0	-	- 228.3	-	...	Transferts inter-produits	6
...	3 291.0	1 768.8	29 090.2	29 856.4	...	Autres ajustements	7
...	-	-	-	-	...	Disponibilité	8
...	-	-	334.1	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	9.5	10.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	27.6	-	...	e) Production de vapeur	13
...	3 291.0	1 759.2	28 717.7	29 856.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	2 103.6	*	...	Autoconsommation	15
...	117.0	-	4 370.6	*	...	Usage non-énergétique	16
...	3 174.0	1 759.2	21 506.4	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	150.3	*	...	Total minier	19
...	-	-	120.0	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	3 058.6	1 759.2	348.8	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	34.8	*	...	Fonte et affinage	22
...	1.2	-	124.7	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	161.5	*	...	Produits chimiques	25
...	114.3	-	325.1	*	...	Manufacturier - autres	26
...	3 174.0	1 759.2	1 115.0	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	47.9	*	...	Forestier	28
...	-	-	311.9	*	...	Construction	29
...	3 174.0	1 759.2	1 625.0	*	...	Total industriel	30
...	-	-	594.2	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 231.0	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	503.8	*	...	Maritimes	37
...	-	-	4.1	*	...	Pipelines	38
...	-	-	1 381.0	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	12 405.6	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	16 119.7	*	...	Transport	41
...	-	-	609.4	*	...	Agriculture	42
...	-	-	1 325.0	*	...	Domestique	43
...	-	-	392.4	*	...	Administration publique	44
...	-	-	1 434.9	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	1.2	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
402 210	106 898	32 917	1 160 988	107 483	...	Production	1
309 371	5 567	-	116 636	-	431 574	Exportations	2
497 874	3 849	-	32 796	-	534 517	Importations	3
2 296 676	- 249	-	89 482	-	2 385 909	Transferts inter-régions	4
109 467	9 907	-	20 898	-	140 272	Variation des stocks	5
10 502	-	-	-9 606	-	895	Transferts inter-produits	6
3 005	- 145	-	-70 143	-	-67 283	Autres ajustements	7
2 791 426	94 879	32 917	1 065 981	107 483	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
285 749	-	-	13 898	-	299 647	a) Énergie électrique - par services	9
8 827	-	178	423	-	9 428	b) Énergie électrique - par industries	10
145 039	-	-	-	-	145 039	c) Coke et gaz manufacturé	11
1 060 971	-	-	-	-	1 060 971	d) Produits raffinés	12
1 926	-	-	1 152	-	3 077	e) Production de vapeur	13
1 288 914	94 879	32 739	1 050 508	107 483	2 577 558	Disponibilité nette	14
...	-	-	87 208	*	127 629	Autoconsommation	15
...	3 372	-	162 338	*	212 407	Usage non-énergétique	16
...	91 507	32 739	781 643	*	2 246 055	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	X	Mines de fer	18
...	-	-	5 980	*	32 334	Total minier	19
...	-	-	4 867	*	80 249	Pâtes et papier et scieries	20
...	88 180	32 739	14 473	*	189 860	Sidérurgie	21
...	-	-	1 451	*	12 033	Fonte et affinage	22
...	34	-	5 271	*	26 068	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	29 264	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	6 725	*	90 328	Produits chimiques	25
...	3 294	-	13 174	*	264 131	Manufacturier - autres	26
...	91 507	32 739	45 961	*	691 932	Total manufacturier	27
...	-	-	1 886	*	1 886	Forestier	28
...	-	-	12 062	*	13 037	Construction	29
...	91 507	32 739	65 890	*	739 190	Total industriel	30
...	-	-	22 983	*	22 983	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	44 216	*	44 216	Lignes aériennes	34
...	-	-	20 450	*	20 450	Maritimes	37
...	-	-	160	*	44 913	Pipelines	38
...	-	-	52 063	*	64 250	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	434 001	*	434 784	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	573 872	*	631 595	Transport	41
...	-	-	22 475	*	44 007	Agriculture	42
...	-	-	51 188	*	470 186	Domestique	43
...	-	-	14 394	*	37 596	Administration publique	44
...	-	-	53 824	*	323 482	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	35	*	-8 533	Différence statistique	46



TABLE 8C. Refined Petroleum Products -

Ontario

- 1990 Quarter 4

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	314.0	349.8	2 911.8	339.9	808.2	946.9
2 Exports	46.1	-	170.7	15.8	18.4	181.3
3 Imports	-	-	66.3	11.3	14.9	7.1
4 Inter-regional transfers	5.5	-	111.7	2.7	111.7	- 196.2
5 Stock variation (change and adj.)	-97.4	-2.0	265.3	50.3	77.2	118.4
6 Inter-product transfers	- 109.8	-21.5	195.7	- 247.3	225.7	15.0
7 Other adjustments	-24.6	10.0	160.4	-5.6	57.9	8.8
8 Availability	236.4	340.4	3 010.0	34.9	1 122.8	482.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	3.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	2.8
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	236.4	340.4	3 010.0	34.9	1 122.8	475.9
15 Producer consumption	13.9	340.4	0.1	-	2.3	0.4
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	3 009.9	34.9	1 120.9	475.5
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	-	23.0	1.7
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	10.9	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	6.2	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	0.4	-
23 Cement	x	-	-	-	0.9	-
25 Chemicals	x	-	-	-	1.2	-
26 Other manufacturing	x	-	-	0.9	34.5	0.1
27 Total manufacturing	x	-	-	0.9	54.1	0.1
28 Forestry	x	-	-	-	7.6	0.4
29 Construction	x	-	-	0.3	63.7	8.6
30 Total industrial	x	-	-	1.2	148.5	10.7
31 Railways	x	-	-	-	141.6	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	26.4	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	36.6	-
38 Pipelines	x	-	-	-	1.8	-
39 Road transport and urban transit	x	-	77.6	-	279.0	-
40 Retail pump sales	x	-	2 755.2	-	252.7	-
41 Transportation	x	-	2 832.8	-	738.1	-
42 Agriculture	x	-	67.2	1.3	67.0	30.7
43 Residential	x	-	-	25.8	-	318.8
44 Public administration	x	-	17.8	0.7	23.5	7.8
45 Commercial and other institutional	x	-	92.1	5.9	143.8	107.6
46 Statistical difference	x	-	-	-	-0.4	-
terajoules						
1 Production	8 336	14 596	100 924	12 808	31 262	36 628
2 Exports	1 222	-	5 917	595	711	7 011
3 Imports	-	-	2 298	424	575	276
4 Inter-regional transfers	146	-	3 872	101	4 322	-7 588
5 Stock variation (change and adj.)	-2 698	-85	9 195	1 895	2 985	4 579
6 Inter-product transfers	-3 103	- 896	6 784	-9 318	8 729	581
7 Other adjustments	- 610	418	5 559	- 212	2 238	339
8 Availability	6 246	14 203	104 326	1 315	43 430	18 645
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1	127
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	110
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	6 246	14 203	104 326	1 315	43 429	18 407
15 Producer consumption	399	14 203	2	1	89	15
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	104 324	1 314	43 356	18 393
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	2	889	65
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	421	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	240	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	15	-
23 Cement	x	-	-	-	37	-
25 Chemicals	x	-	-	-	45	-
26 Other manufacturing	x	-	-	35	1 336	3
27 Total manufacturing	x	-	-	35	2 094	3
28 Forestry	x	-	-	-	295	15
29 Construction	x	-	-	10	2 466	331
30 Total industrial	x	-	-	47	5 743	414
31 Railways	x	-	-	-	5 477	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	1 019	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	1 416	-
38 Pipelines	x	-	-	-	70	-
39 Road transport and urban transit	x	-	2 691	-	10 792	-
40 Retail pump sales	x	-	95 495	-	9 775	-
41 Transportation	x	-	98 186	-	28 550	-
42 Agriculture	x	-	2 330	49	2 592	1 186
43 Residential	x	-	-	972	-	12 331
44 Public administration	x	-	616	26	910	301
45 Commercial and other institutional	x	-	3 192	221	5 361	4 161
46 Statistical difference	x	-	-1	-	-16	-

TABLEAU 8C. Produits pétroliers raffinés -

Ontario

1990 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
648.0	123.4	--	292.0	1 809.0	8 543.1	Production	1
284.6	--	0.2	9.7	179.3	906.0	Exportations	2
12.4	34.5	0.5	27.2	34.6	208.7	Importations	3
132.4	4.7	7.4	27.1	265.7	472.7	Transferts inter-régions	4
132.9	--	-0.8	34.1	- 127.6	450.3	Variation des stocks	5
55.9	--	-2.6	-9.0	- 135.7	-33.7	Transferts inter-produits	6
-23.6	6.5	-0.9	15.4	- 885.0	- 680.8	Autres ajustements	7
407.5	169.0	5.1	308.9	1 036.8	7 153.7	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
23.9	--	--	--	--	27.2	a) Énergie électrique - par services	9
0.3	--	--	--	--	3.2	b) Énergie électrique - par industries	10
7.4	--	--	--	--	7.4	c) Production de vapeur	13
375.9	169.0	5.1	308.9	1 036.8	7 116.0	Disponibilité nette	14
96.3	92.1	--	--	29.7	575.2	Autoconsommation	15
--	2.1	--	--	1 007.1	1 009.2	Usage non-énergétique	16
279.5	74.8	4.6	307.6	--	5 307.7	Usage énergétique - écoulement final	17
X	--	--	--	--	X	Mines de fer	18
5.6	13.6	--	--	--	43.9	Total minier	19
18.8	--	--	--	--	29.6	Pâtes et papier et scieries	20
54.2	--	--	--	--	60.4	Sidérurgie	21
10.6	--	--	--	--	11.0	Fonte et affinage	22
1.0	48.9	--	--	--	50.8	Fabricants de ciment	23
35.4	--	--	--	--	36.5	Produits chimiques	25
20.3	12.3	--	--	--	68.1	Manufacturier - autres	26
140.2	61.2	--	--	--	256.5	Total manufacturier	27
0.4	--	--	--	--	8.5	Forestier	28
--	--	--	--	--	72.6	Construction	29
146.2	74.8	--	--	--	381.5	Total industriel	30
--	--	--	--	--	141.6	Sociétés ferrovières	31
--	--	0.5	198.5	--	199.1	Lignes aériennes canadiennes	32
--	--	--	52.6	--	52.6	Lignes aériennes étrangères	33
79.9	--	--	--	--	106.2	Lignes maritimes domestiques	35
40.2	--	--	--	--	76.8	Lignes maritimes étrangères	36
--	--	--	--	--	1.8	Pipelines	38
--	--	--	--	--	356.6	Transport commercial et en commun	39
120.0	--	0.5	251.2	--	3 007.9	Ventes au détail (pompes)	40
0.4	--	--	--	--	3 942.7	Transport	41
0.4	--	--	--	--	166.6	Agriculture	42
0.1	--	--	--	--	345.0	Domestique	43
12.3	--	1.8	49.0	--	100.7	Administration publique	44
--	--	2.2	7.5	--	371.3	Commerces et autres institutions	45
--	--	0.5	1.3	--	1.3	Différence statistique	46
terajoules							
27 039	5 228	--	10 493	66 477	313 791	Production	1
11 878	--	5	347	6 474	34 159	Exportations	2
517	1 462	17	976	1 316	7 862	Importations	3
5 524	197	248	974	10 702	18 498	Transferts inter-régions	4
5 546	-1	-27	1 226	-4 982	17 632	Variation des stocks	5
2 331	--	-87	- 325	-5 339	- 643	Transferts inter-produits	6
- 985	274	-30	553	-33 386	-25 841	Autres ajustements	7
17 003	7 162	169	11 098	38 278	261 874	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
996	--	--	--	--	1 124	a) Énergie électrique - par services	9
14	--	--	--	--	124	b) Énergie électrique - par industries	10
309	--	--	--	--	309	c) Production de vapeur	13
15 685	7 162	169	11 098	38 278	260 318	Disponibilité nette	14
4 020	3 903	--	--	1 182	23 814	Autoconsommation	15
--	89	--	--	37 036	37 185	Usage non-énergétique	16
11 664	3 170	153	11 052	--	193 426	Usage énergétique - écoulement final	17
X	--	--	--	--	X	Mines de fer	18
232	576	--	--	--	1 765	Total minier	19
783	--	--	--	--	1 204	Pâtes et papier et scieries	20
2 262	--	--	--	--	2 502	Sidérurgie	21
442	--	--	--	--	457	Fonte et affinage	22
42	2 072	--	--	--	2 151	Fabricants de ciment	23
1 476	--	--	--	--	1 520	Produits chimiques	25
847	521	--	--	--	2 742	Manufacturier - autres	26
5 851	2 594	--	--	--	10 576	Total manufacturier	27
18	--	--	--	--	329	Forestier	28
--	--	--	--	--	2 807	Construction	29
6 102	3 170	--	--	--	15 476	Total industriel	30
--	--	--	--	--	5 477	Sociétés ferrovières	31
--	--	18	7 133	--	7 151	Lignes aériennes canadiennes	32
--	--	--	1 891	--	1 891	Lignes aériennes étrangères	33
3 332	--	--	--	--	4 352	Lignes maritimes domestiques	35
1 677	--	--	--	--	3 093	Lignes maritimes étrangères	36
--	--	--	--	--	70	Pipelines	38
--	--	--	--	--	13 482	Transport commercial et en commun	39
--	--	--	--	--	105 271	Ventes au détail (pompes)	40
5 009	--	18	9 024	--	140 787	Transport	41
18	--	--	--	--	6 174	Agriculture	42
17	--	--	--	--	13 320	Domestique	43
5	--	60	1 759	--	3 678	Administration publique	44
514	--	75	269	--	13 992	Commerces et autres institutions	45
--	1	17	46	-1	45	Différence statistique	46

TABLE 8D. Refined Petroleum Products -

Ontario

- 1990 Quarter 4 -

Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	965.9	1 520.0	10 890.3	866.4	3 250.0	2 923.5
2 Exports	97.9	-	447.8	41.0	134.0	672.5
3 Imports	0.8	-	258.5	37.5	38.2	90.2
4 Inter-regional transfers	12.0	-	771.0	28.0	354.0	- 356.1
5 Stock variation (change and adj.)	-8.2	-0.1	-99.4	14.1	35.0	178.9
6 Inter-product transfers	- 184.8	- 205.1	770.6	- 766.1	775.5	- 138.3
7 Other adjustments	81.6	13.2	135.1	5.2	138.6	98.4
8 Availability	785.9	1 328.1	12 477.1	115.9	4 387.2	1 766.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.3	14.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	9.6
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	785.9	1 328.1	12 477.1	115.9	4 386.9	1 742.6
15 Producer consumption	50.0	1 328.1	0.3	0.1	8.8	1.6
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	12 476.5	115.5	4 380.0	1 741.0
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	0.4	93.1	7.8
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	46.4	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	27.7	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	0.4	-
23 Cement	X	-	-	-	2.6	-
25 Chemicals	X	-	-	-	4.1	-
26 Other manufacturing	X	-	-	2.8	141.6	1.6
27 Total manufacturing	X	-	-	2.8	222.8	1.6
28 Forestry	X	-	-	0.1	34.6	2.5
29 Construction	X	-	-	1.3	273.5	31.1
30 Total industrial	X	-	-	4.5	629.9	43.0
31 Railways	X	-	-	-	594.2	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	102.5	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	85.4	-
38 Pipelines	X	-	-	-	4.1	-
39 Road transport and urban transit	X	-	337.1	-	1 043.9	-
40 Retail pump sales	X	-	11 405.2	-	1 000.4	-
41 Transportation	X	-	11 742.3	-	2 830.6	-
42 Agriculture	X	-	271.8	4.4	249.2	83.4
43 Residential	X	-	-	82.8	-	1 235.4
44 Public administration	X	-	75.4	2.2	110.7	31.4
45 Commercial and other institutional	X	-	386.9	21.6	559.5	347.7
46 Statistical difference	X	-	0.3	0.3	-1.9	-
terajoules						
1 Production	25 584	63 428	377 458	32 645	125 710	113 080
2 Exports	2 605	-	15 521	1 545	5 181	26 013
3 Imports	24	-	8 960	1 413	1 476	3 488
4 Inter-regional transfers	315	-	26 724	1 054	13 692	-13 773
5 Stock variation (change and adj.)	- 284	-3	-3 446	531	1 356	6 920
6 Inter-product transfers	-5 198	-8 561	26 709	-28 866	29 995	-5 351
7 Other adjustments	2 308	551	4 682	198	5 360	3 808
8 Availability	20 712	55 422	432 458	4 368	169 696	68 319
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	11	544
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	369
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	20 712	55 422	432 458	4 368	169 685	67 405
15 Producer consumption	1 429	55 422	11	3	340	63
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	432 435	4 354	169 418	67 343
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	13	3 601	303
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	1 794	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	1 071	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	17	-
23 Cement	X	-	-	-	102	-
25 Chemicals	X	-	-	-	157	-
26 Other manufacturing	X	-	-	104	5 477	62
27 Total manufacturing	X	-	-	104	8 618	62
28 Forestry	X	-	-	2	1 337	98
29 Construction	X	-	-	50	10 810	1 201
30 Total industrial	X	-	-	170	24 366	1 665
31 Railways	X	-	-	-	22 983	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	3 966	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	3 304	-
38 Pipelines	X	-	-	-	160	-
39 Road transport and urban transit	X	-	11 685	-	40 378	-
40 Retail pump sales	X	-	395 305	-	38 696	-
41 Transportation	X	-	406 990	-	109 487	-
42 Agriculture	X	-	9 422	165	9 640	3 226
43 Residential	X	-	-	3 121	-	47 786
44 Public administration	X	-	2 612	84	4 282	1 215
45 Commercial and other institutional	X	-	13 412	814	21 643	13 450
46 Statistical difference	X	-	11	11	-73	-



## TABLEAU 8D. Produits pétroliers raffinés -

Ontario

- 1990 Trimestre 4 -

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
2 555.7	389.4	5.4	1 287.7	6 840.2	31 494.3	Production	1
954.4	-	1.0	107.1	614.9	3 070.6	Exportations	2
30.2	134.6	14.3	51.7	207.4	863.3	Importations	3
473.7	-2.3	30.1	141.2	869.5	2 321.2	Transferts inter-régions	4
426.7	-	-1.6	35.8	-77.5	503.8	Variation des stocks	5
145.8	-	-2.9	53.6	- 676.6	- 228.3	Transferts inter-produits	6
21.8	20.0	-0.8	32.3	-2 331.2	-1 785.9	Autres ajustements	7
1 846.0	541.7	46.7	1 423.6	4 371.9	29 090.2	Disponibilité	8
319.8	-	-	-	-	334.1	Transformé en autres combustibles:	
1.3	-	-	-	-	10.8	a) Énergie électrique - par services	9
27.6	-	-	-	-	27.6	b) Énergie électrique - par industries	10
1 497.4	541.7	46.7	1 423.6	4 371.9	28 717.7	c) Production de vapeur	13
398.4	282.5	-	-	33.7	2 103.6	Disponibilité nette	14
-	32.1	-	-	4 338.5	4 370.6	Autoconsommation	15
1 098.9	227.2	46.1	1 421.1	-	21 506.4	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
19.6	29.4	-	-	-	150.3	Mines de fer	18
73.7	-	-	-	-	120.0	Total minier	19
321.1	-	-	-	-	348.8	Pâtes et papier et scieries	20
34.4	-	-	-	-	34.8	Sidérurgie	21
7.8	114.3	-	-	-	124.7	Fonte et affinage	22
157.4	-	-	-	-	161.5	Fabricants de ciment	23
95.7	83.5	-	-	-	325.1	Produits chimiques	25
690.0	197.8	-	-	-	1 115.0	Manufacturier - autres	26
10.7	-	-	-	-	47.9	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	311.9	Forestier	28
720.4	227.2	-	-	-	1 625.0	Construction	29
-	-	5.3	980.7	-	594.2	Total industriel	30
-	-	-	244.9	-	986.1	Sociétés ferrovières	31
200.7	-	-	-	-	244.9	Lignes aériennes canadiennes	32
115.2	-	-	-	-	303.2	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	200.6	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	4.1	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1 381.0	Pipelines	38
315.8	-	5.4	1 225.6	-	12 405.6	Transport commercial et en commun	39
0.5	-	-	-	-	16 119.7	Ventes au détail (pompes)	40
6.7	-	-	-	-	609.4	Transport	41
3.2	-	-	-	-	1 325.0	Agriculture	42
52.2	-	9.4	160.0	-	392.4	Domestique	43
-	-	31.4	35.5	-	1 434.9	Administration publique	44
-	-0.1	0.5	2.4	-0.3	1.2	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
106 650	16 502	180	46 265	253 487	1 160 988	Production	1
39 827	-	33	3 847	22 063	116 636	Exportations	2
1 260	5 704	479	1 856	8 135	32 796	Importations	3
19 767	-96	1 010	5 073	35 717	89 482	Transferts inter-régions	4
17 808	2	-53	1 286	-3 217	20 898	Variation des stocks	5
6 083	-	-97	1 928	-26 249	-9 606	Transferts inter-produits	6
910	848	-28	1 159	-89 939	-70 143	Autres ajustements	7
77 034	22 957	1 564	51 149	162 306	1 065 981	Disponibilité	8
13 343	-	-	-	-	13 898	Transformé en autres combustibles:	
54	-	-	-	-	423	a) Énergie électrique - par services	9
1 152	-	-	-	-	1 152	b) Énergie électrique - par industries	10
62 485	22 957	1 564	51 149	162 306	1 050 508	c) Production de vapeur	13
16 626	11 972	1	1	1 340	87 208	Disponibilité nette	14
-	1 360	-	-	160 978	162 338	Autoconsommation	15
45 859	9 629	1 547	51 061	-	781 643	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
816	1 246	-	-	-	5 980	Mines de fer	18
3 074	-	-	-	-	4 867	Total minier	19
13 401	-	-	-	-	14 473	Pâtes et papier et scieries	20
1 434	-	-	-	-	1 451	Sidérurgie	21
325	4 844	-	-	-	5 271	Fonte et affinage	22
6 568	-	-	-	-	6 725	Fabricants de ciment	23
3 993	3 539	-	-	-	13 174	Produits chimiques	25
28 795	8 383	-	-	-	45 961	Manufacturier - autres	26
448	-	-	-	-	1 886	Total manufacturier	27
1	-	-	-	-	12 062	Forestier	28
30 061	9 629	-	-	-	65 890	Construction	29
-	-	-	-	-	22 983	Total industriel	30
-	-	179	35 237	-	35 417	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	8 799	-	8 799	Lignes aériennes canadiennes	32
8 373	-	-	-	-	12 339	Lignes aériennes étrangères	33
4 807	-	-	-	-	8 111	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	160	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	52 063	Pipelines	38
-	-	-	-	-	434 001	Transport commercial et en commun	39
13 180	-	180	44 037	-	573 872	Ventes au détail (pompes)	40
22	-	-	-	-	22 475	Transport	41
281	-	-	-	-	51 188	Agriculture	42
135	-	315	5 750	-	14 394	Domestique	43
2 180	-	1 052	1 275	-	53 824	Administration publique	44
-	-5	17	87	-13	35	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

Ontario - 1990

TABLE 8E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	1 209.8	68.7	112.4	203.8	214.3	1 809.0
2 Exports	123.3	18.6	1.2	20.1	16.1	179.3
3 Imports	10.4	1.0	-	14.1	9.0	34.6
4 Inter-regional transfers	8.7	-4.8	25.3	-35.5	272.0	265.7
5 Stock variation (change and adj.)	-26.7	6.9	7.5	41.3	- 156.6	- 127.6
6 Inter-product transfers	-11.5	-2.7	-	0.9	- 122.4	- 135.7
7 Other adjustments	- 396.2	1.1	-	-27.0	- 462.9	- 885.0
8 Availability	724.6	37.7	129.0	95.0	50.5	1 036.8
15 Producer consumption	-	-	-	0.1	29.5	29.7
16 Final demand	724.6	37.7	128.9	94.9	21.0	1 007.1
19 Total mining	-	-	-	2.1	-	2.1
27 Total manufacturing	724.6	-	59.8	30.0	-	814.4
28 Forestry	-	-	-	0.9	-	0.9
29 Construction	-	-	69.1	1.8	-	70.9
41 Transportation	-	-	-	38.9	-	38.9
42 Agriculture	-	-	-	1.8	-	1.8
44 Public administration	-	-	-	0.4	-	0.4
45 Commercial and other institutional	-	37.7	-	19.1	21.0	77.8
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-	-

TABLE 8F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	3 644.8	3 644.8
4 Inter-regional transfers	544.9	-	218.2	-	-	763.1
5 Stock variation (change and adj.)	-85.3	-	24.9	-	828.3	767.9
7 Other adjustments	82.0	-	-10.6	-	-	71.4
8 Availability	712.2	-	182.7	-	2 816.4	3 711.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	712.2	-	182.7	-	1 662.5	2 557.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	3.8	3.8
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	965.8	965.8
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	184.4	184.4
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	184.4	184.4
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	16.7	16.7
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	154.1	154.1
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	13.5	13.5
27 Total manufacturing	-	-	-	-	184.4	184.4
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 8G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

Ontario - 1990

TABLEAU 8E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
4 052.2	306.8	404.2	753.1	1 323.9	6 840.2	Production	1
428.3	90.7	7.1	64.4	24.3	614.9	Exportations	2
40.6	4.5	29.5	76.1	56.7	207.4	Importations	3
14.8	-19.1	209.5	- 151.1	815.5	869.5	Transferts inter-régions	4
14.0	-4.4	-13.7	34.5	- 107.8	-77.5	Variation des stocks	5
- 130.0	-22.1	0.2	23.0	- 547.8	- 676.6	Transferts inter-produits	6
- 595.2	-2.2	0.1	- 171.4	-1 562.5	-2 331.2	Autres ajustements	7
2 940.0	181.7	650.2	430.8	169.3	4 371.9	Disponibilité	8
0.3	0.2	-	0.9	32.4	33.7	Autoconsommation	15
2 939.7	181.5	650.1	430.3	136.9	4 338.5	Écoulement final	16
-	-	-	10.3	-	10.3	Total minier	19
2 939.7	-	234.3	131.5	-	3 305.4	Total manufacturier	27
-	-	-	4.1	-	4.1	Forestier	28
-	-	415.9	8.0	-	423.9	Construction	29
-	-	-	168.6	-	168.6	Transport	41
-	-	-	12.3	-	12.3	Agriculture	42
-	-	-	1.7	-	1.7	Administration publique	44
-	181.5	-	93.7	136.9	412.1	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-0.4	-	-0.3	Différence statistique	46

TABLEAU 8F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	13 306.5	13 306.5	Importations	3
2 720.1	-	1 366.0	-	-	4 086.1	Transferts inter-régions	4
93.6	-	12.8	-	1 302.2	1 408.5	Variation des stocks	5
123.5	-	-25.4	-	-	98.1	Autres ajustements	7
2 750.0	-	1 327.9	-	12 004.3	16 082.2	Disponibilité	8
2 750.0	-	1 327.9	-	6 283.7	10 361.6	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	13.2	13.2	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	5 001.4	5 001.4	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	706.1	706.1	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	706.1	706.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	93.1	93.1	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	569.5	569.5	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	43.5	43.5	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	706.1	706.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 8G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15



TABLE 9A. Primary and Secondary Energy -

Manitoba

1990 Quarter 4

	Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de	Primary electricity - Électricité primaire	Steam electricity (see intro) - Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	189.0	-	1.7	5 585.1	-
2 Exports	-	7 733.5	2 493.3	125.4	487.3	-
3 Imports	-	-	-	-	236.5	-
4 Inter-regional transfers	125.0	7 548.9	3 250.2	173.5	- 440.3	-
5 Stock variation (change and adj.)	-9.0	3.1	3.2	1.0	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-5.7	-1.3	-	-	-	-
8 Availability	128.3	-	753.7	48.8	4 894.0	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	96.6	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	1.0	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	31.7	-	752.7	48.8	4 894.0	-
15 Producer consumption	-	-	-	0.2	1 015.6	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	31.7	-	755.0	48.7	4 011.0	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	8.7	149.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	25.9	-	0.2	-	121.6	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	55.0	-	150.2	-
26 Other manufacturing	3.9	-	31.6	5.8	377.1	-
27 Total manufacturing	31.7	-	93.1	5.8	1 083.2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.7	-	-
30 Total industrial	31.7	-	93.1	15.2	1 232.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	138.1	-	112.5	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	7.0	0.6	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	138.1	7.0	113.1	-
42 Agriculture	-	-	3.9	3.8	328.7	-
43 Residential	-	-	255.9	12.1	1 390.4	-
44 Public administration	-	-	5.4	-	136.2	-
45 Commercial and other institutional	-	-	258.6	10.6	810.0	-
46 Statistical difference	-	-	-2.3	--	--	-
terajoules						
1 Production	-	7 278	-	45	20 106	-
2 Exports	-	297 817	94 196	3 399	1 754	-
3 Imports	-	-	-	-	851	-
4 Inter-regional transfers	1 959	290 708	122 791	4 622	-1 585	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 171	119	121	22	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 117	-50	-	-	-	-
8 Availability	2 013	-	28 474	1 246	17 618	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 449	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	38	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	563	-	28 436	1 246	17 618	-
15 Producer consumption	-	-	-	5	3 656	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	563	-	28 525	1 243	14 439	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	222	537	-
20 Pulp and paper and sawmills	389	-	7	-	438	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	2 076	-	541	-
26 Other manufacturing	120	-	1 195	148	1 357	-
27 Total manufacturing	563	-	3 516	148	3 900	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	18	-	-
30 Total industrial	563	-	3 516	388	4 437	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	5 219	-	405	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	179	2	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	5 219	179	407	-
42 Agriculture	-	-	148	97	1 183	-
43 Residential	-	-	9 668	309	5 006	-
44 Public administration	-	-	203	-	490	-
45 Commercial and other institutional	-	-	9 771	271	2 916	-
46 Statistical difference	-	-	-89	--	--	-

TABLEAU 9A. L'énergie primaire et secondaire -

Manitoba

- 1990 Trimestre 4

Total primary - Total primaire	Coke - Coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	-	132.6	...	Production	1
...	-	-	64.7	-	...	Exportations	2
...	-	-	1.6	-	...	Importations	3
...	-	-	731.6	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	7.9	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	-11.9	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	648.6	132.6	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1.9	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	1.3	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	645.4	132.6	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	0.2	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	17.9	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	626.2	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	8.1	*	...	Total minier	19
...	-	-	5.1	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	4.8	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	12.1	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.8	*	...	Forestier	28
...	-	-	11.3	*	...	Construction	29
...	-	-	32.2	*	...	Total industriel	30
...	-	-	41.2	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	36.4	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	41.9	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	301.1	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	420.6	*	...	Transport	41
...	-	-	102.1	*	...	Agriculture	42
...	-	-	16.5	*	...	Domestique	43
...	-	-	23.7	*	...	Administration publique	44
...	-	-	31.0	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	1.0	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
27 430	-	-	-	477	...	Production	1
397 166	-	-	2 389	-	399 555	Exportations	2
851	-	-	59	-	910	Importations	3
418 495	-	-	26 719	-	445 214	Transferts inter-régions	4
92	-	-	262	-	354	Variation des stocks	5
- 167	-	-	-7	-	-7	Transferts inter-produits	6
49 351	-	-	- 466	-	- 633	Autres ajustements	7
	-	-	23 654	477	...	Disponibilité	8
	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
1 449	-	-	75	-	1 524	a) Énergie électrique - par services	9
38	-	-	51	-	89	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
47 864	-	-	23 528	477	71 869	Disponibilité nette	14
...	-	-	7	*	3 669	Autoconsommation	15
...	-	-	737	*	737	Usage non-énergétique	16
...	-	-	22 744	*	67 515	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	318	*	1 077	Total minier	19
...	-	-	210	*	1 044	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	2 617	Produits chimiques	25
...	-	-	185	*	3 006	Manufacturier - autres	26
...	-	-	486	*	8 614	Total manufacturier	27
...	-	-	31	*	31	Forestier	28
...	-	-	438	*	456	Construction	29
...	-	-	1 273	*	10 178	Total industriel	30
...	-	-	1 593	*	1 593	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 309	*	1 309	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	-	Maritimes	37
...	-	-	1	*	5 625	Pipelines	38
...	-	-	1 587	*	1 768	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	10 522	*	10 522	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	15 012	*	20 816	Transport	41
...	-	-	3 817	*	5 245	Agriculture	42
...	-	-	629	*	13 612	Domestique	43
...	-	-	869	*	1 562	Administration publique	44
...	-	-	1 144	*	14 101	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	36	*	-52	Différence statistique	46

TABLE 9B. Primary and Secondary Energy -

Manitoba

- 1990 Quarter 4 -

Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	739.7	-	7.3	19 826.8	-
2 Exports	-	28 644.8	8 472.1	367.8	2 049.7	-
3 Imports	-	-	-	-	991.5	-
4 Inter-regional transfers	432.4	27 943.8	10 771.6	510.1	-1 662.7	-
5 Stock variation (change and adj.)	7.0	35.7	0.8	5.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	0.9	-	-	-
7 Other adjustments	20.6	-3.0	-	-	-	-
8 Availability	446.0	-	2 299.6	143.9	17 105.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	297.6	-	0.1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	1.7	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	29.3	-	-	-	-	-67.0
14 Net supply	119.0	-	2 297.8	143.9	17 105.8	67.0
15 Producer consumption	-	-	-	0.1	2 201.5	-
16 Non-energy use	-	-	-	0.2	-	-
17 Energy use - final demand	119.0	-	2 381.4	144.4	15 319.7	67.0
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	22.1	561.8	-
20 Pulp and paper and sawmills	95.7	-	3.8	-	503.2	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	208.3	-	454.0	-
26 Other manufacturing	16.3	-	216.9	13.1	1 491.7	-
27 Total manufacturing	119.0	-	473.1	13.1	4 066.4	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	5.2	-	-
30 Total industrial	119.0	-	473.1	40.4	4 628.2	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	435.1	-	413.8	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	28.0	2.9	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	435.1	28.0	416.7	-
42 Agriculture	-	-	4.0	11.8	1 299.1	-
43 Residential	-	-	756.1	33.8	5 197.7	-
44 Public administration	-	-	7.3	-	559.5	0.7
45 Commercial and other institutional	-	-	705.7	30.4	3 218.5	21.3
46 Statistical difference	-	-	-83.5	0.1	-	45.0
terajoules						
1 Production	-	28 486	-	192	71 376	-
2 Exports	-	1 103 111	320 074	9 969	7 379	-
3 Imports	-	-	-	-	3 569	-
4 Inter-regional transfers	6 817	1 076 115	406 952	13 595	-5 986	-
5 Stock variation (change and adj.)	83	1 375	32	144	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	32	-	-	-
7 Other adjustments	319	- 116	-	-	-	-
8 Availability	7 052	-	86 878	3 675	61 581	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	4 464	-	2	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	65	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	443	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 145	-	86 811	3 675	61 581	184
15 Producer consumption	-	-	-	3	7 925	-
16 Non-energy use	-	-	-	6	-	-
17 Energy use - final demand	2 145	-	89 967	3 687	55 151	184
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	564	2 022	-
20 Pulp and paper and sawmills	1 435	-	143	-	1 812	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	7 871	-	1 634	-
26 Other manufacturing	494	-	8 194	334	5 370	-
27 Total manufacturing	2 145	-	17 873	334	14 639	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	133	-	-
30 Total industrial	2 145	-	17 873	1 031	16 661	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	16 439	-	1 490	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	715	11	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	16 439	715	1 500	-
42 Agriculture	-	-	151	301	4 677	-
43 Residential	-	-	28 567	863	18 712	2
44 Public administration	-	-	275	-	2 014	59
45 Commercial and other institutional	-	-	26 663	776	11 586	124
46 Statistical difference	-	-	-3 156	3	-	-



TABLEAU 9B. L'énergie primaire et secondaire -

Manitoba

1990 Trimestre 4

Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	-	415.4	...	Production	1
...	-	-	278.7	-	...	Exportations	2
...	-	-	7.7	-	...	Importations	3
...	-	-	2 934.5	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	-49.2	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	-22.3	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	2 690.4	415.4	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	7.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	5.2	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	2 677.5	415.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	1.1	x	...	Autoconsommation	15
...	-	-	94.2	x	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	2 578.8	x	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	x	...	Mines de fer	18
...	-	-	29.3	x	...	Total minier	19
...	-	-	24.7	x	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	x	x	...	Sidérurgie	21
...	-	-	x	x	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	x	x	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	0.1	x	...	Produits chimiques	25
...	-	-	23.2	x	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	63.1	x	...	Total manufacturier	27
...	-	-	3.1	x	...	Forestier	28
...	-	-	45.5	x	...	Construction	29
...	-	-	141.0	x	...	Total industriel	30
...	-	-	202.3	x	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	148.2	x	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	x	...	Maritimes	37
...	-	-	0.1	x	...	Pipelines	38
...	-	-	172.9	x	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 231.8	x	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 755.2	x	...	Transport	41
...	-	-	412.5	x	...	Agriculture	42
...	-	-	49.1	x	...	Domestique	43
...	-	-	96.2	x	...	Administration publique	44
...	-	-	124.8	x	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	2.5	x	...	Différence statistique	46
terajoules							
100 054	-	-	-	1 495	...	Production	1
1 440 532	-	-	10 251	-	1 450 782	Exportations	2
3 569	-	-	321	-	3 890	Importations	3
1 497 492	-	-	107 351	-	1 604 843	Transferts inter-régions	4
1 633	-	-	-1 720	-	-87	Variation des stocks	5
32	-	-	-42	-	-9	Transferts inter-produits	6
203	-	-	- 810	-	- 608	Autres ajustements	7
159 186	-	-	98 288	1 495	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
4 467	-	-	300	-	4 767	a) Énergie électrique - par services	9
65	-	-	207	-	272	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
443	-	-	-	-	443	e) Production de vapeur	13
154 212	-	-	97 781	1 495	253 673	Disponibilité nette	14
...	-	-	41	x	7 969	Autoconsommation	15
...	-	-	3 916	x	3 921	Usage non-énergétique	16
...	-	-	93 707	x	244 841	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	x	-	Mines de fer	18
...	-	-	1 160	x	3 747	Total minier	19
...	-	-	1 018	x	4 408	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	x	x	x	Sidérurgie	21
...	-	-	x	x	x	Fonte et affinage	22
...	-	-	x	x	x	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	5	x	9 510	Produits chimiques	25
...	-	-	901	x	15 294	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2 547	x	37 539	Total manufacturier	27
...	-	-	121	x	121	Forestier	28
...	-	-	1 761	x	1 893	Construction	29
...	-	-	5 588	x	43 300	Total industriel	30
...	-	-	7 823	x	7 823	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	5 320	x	5 320	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	x	-	Maritimes	37
...	-	-	5	x	17 933	Pipelines	38
...	-	-	6 540	x	7 265	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	43 106	x	43 106	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	62 794	x	81 447	Transport	41
...	-	-	15 364	x	20 493	Agriculture	42
...	-	-	1 880	x	50 023	Domestique	43
...	-	-	3 520	x	5 867	Administration publique	44
...	-	-	4 561	x	43 711	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	94	x	-3 059	Différence statistique	46

TABLE 9C. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1990 Quarter 4

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	30.7	3.2	27.1	-
3 Imports	-	-	0.8	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	375.0	0.3	282.8	-1.3
5 Stock variation (change and adj.)	-0.1	-	13.1	0.8	3.0	-0.2
6 Inter-product transfers	-	-	-0.8	13.7	-30.5	15.8
7 Other adjustments	-	-	4.3	0.7	-13.8	1.9
8 Availability	0.1	-	335.5	10.7	208.4	16.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.9	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	0.7	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.1	-	335.5	10.7	205.9	16.6
15 Producer consumption	-	-	-	-	0.2	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	335.6	10.7	205.7	16.6
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	-	5.7	0.3
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	1.0	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	x	-	-	-	2.9	1.5
27 Total manufacturing	x	-	-	-	4.1	1.5
28 Forestry	x	-	-	-	0.8	-
29 Construction	x	-	-	0.1	10.9	0.3
30 Total industrial	x	-	-	0.2	21.5	2.1
31 Railways	x	-	-	-	41.2	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	8.0	-	33.9	-
40 Retail pump sales	x	-	279.4	-	21.6	-
41 Transportation	x	-	287.4	-	96.7	-
42 Agriculture	x	-	33.2	0.4	65.5	3.0
43 Residential	x	-	-	7.5	-	9.0
44 Public administration	x	-	4.6	0.9	6.9	1.8
45 Commercial and other institutional	x	-	10.3	1.7	15.0	0.7
46 Statistical difference	x	-	-0.1	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	1 064	120	1 049	-
3 Imports	-	-	28	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	12 998	10	10 940	-49
5 Stock variation (change and adj.)	-2	-	455	30	115	-9
6 Inter-product transfers	-	-	-28	518	-1 180	610
7 Other adjustments	1	-	149	26	- 534	75
8 Availability	3	-	11 629	404	8 062	644
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	74	2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	26	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3	-	11 629	404	7 963	643
15 Producer consumption	-	-	-	-	6	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	11 631	403	7 956	643
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	1	221	11
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	40	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	x	-	-	1	112	58
27 Total manufacturing	x	-	-	1	159	58
28 Forestry	x	-	-	-	30	1
29 Construction	x	-	-	4	421	13
30 Total industrial	x	-	-	6	831	83
31 Railways	x	-	-	-	1 593	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	1	-
39 Road transport and urban transit	x	-	276	-	1 311	-
40 Retail pump sales	x	-	9 685	-	836	-
41 Transportation	x	-	9 962	-	3 741	-
42 Agriculture	x	-	1 152	15	2 533	116
43 Residential	x	-	-	283	-	346
44 Public administration	x	-	159	35	269	71
45 Commercial and other institutional	x	-	357	65	582	26
46 Statistical difference	x	-	-2	-	-	-

TABLEAU 9C. Produits pétroliers raffinés - Manitoba - 1990 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	0.5	0.4	2.8	64.7	Exportations	2
-	-	-	-	0.8	1.6	Importations	3
9.1	-	4.1	47.4	14.2	731.6	Transferts inter-régions	4
-	-	-0.1	-4.5	-4.1	7.9	Variation des stocks	5
-	-	-	-0.4	2.2	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-0.6	-4.0	-0.5	-11.9	Autres ajustements	7
9.1	-	3.1	47.1	17.9	648.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
0.6	-	-	-	-	1.9	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	1.3	b) Énergie électrique - par industries	10
8.5	-	3.1	47.1	17.9	645.4	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	0.2	Disponibilité nette	14
8.5	-	3.1	46.0	-	17.9	Autoconsommation	15
2.0	-	-	-	-	17.9	Usage non-énergétique	16
4.1	-	-	-	-	626.2	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	8.1	Total minier	19
X	-	-	-	-	5.1	Pâtes et papier et scieries	20
0.3	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
6.4	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
8.5	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	4.8	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	12.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	0.8	Forestier	28
-	-	-	-	-	11.3	Construction	29
-	-	-	-	-	32.2	Total industriel	30
-	-	0.3	32.4	-	41.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	3.7	-	32.8	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	3.7	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	41.9	Transport commercial et en commun	39
-	-	0.3	36.1	-	301.1	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	420.6	Transport	41
-	-	-	-	-	102.1	Agriculture	42
-	-	-	-	-	16.5	Domestique	43
-	-	1.4	8.1	-	23.7	Administration publique	44
-	-	1.5	1.8	-	31.0	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	1.1	-	1.0	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	17	16	123	2 389	Exportations	2
-	-	-	-	31	59	Importations	3
378	-	139	1 703	601	26 719	Transferts inter-régions	4
-	-	-2	- 162	- 163	262	Variation des stocks	5
-	-	-	-13	86	-7	Transferts inter-produits	6
-	-	-19	- 144	-20	- 466	Autres ajustements	7
378	-	105	1 691	738	23 654	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	75	a) Énergie électrique - par services	9
25	-	-	-	-	51	b) Énergie électrique - par industries	10
353	-	105	1 691	738	-	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	7	Disponibilité nette	14
353	-	105	1 653	-	737	Autoconsommation	15
83	-	-	-	-	737	Usage non-énergétique	16
170	-	-	-	-	22 744	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	318	Total minier	19
X	-	-	-	-	210	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
14	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
268	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	185	Manufacturier - autres	26
353	-	-	-	-	486	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	31	Forestier	28
-	-	-	-	-	438	Construction	29
-	-	-	-	-	1 273	Total industriel	30
-	-	11	1 166	-	1 593	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	132	-	1 177	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	132	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 587	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	10 522	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	11	1 298	-	15 012	Transport	41
-	-	-	-	-	3 817	Agriculture	42
-	-	-	-	-	629	Domestique	43
-	-	46	290	-	869	Administration publique	44
-	-	49	64	-	1 144	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	39	-	36	Différence statistique	46



TABLE 9D. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1990 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	134.5	29.9	105.0	-
3 Imports	-	-	0.8	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-0.2	-	1 477.5	3.6	1 108.1	-1.4
5 Stock variation (change and adj.)	-0.9	-	-35.7	-	3.5	-0.3
6 Inter-product transfers	-	-	-1.3	58.4	- 108.3	47.9
7 Other adjustments	0.2	-	2.8	0.3	-13.8	2.8
8 Availability	0.9	-	1 381.0	32.5	877.5	49.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	7.6	0.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	2.5	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.9	-	1 381.0	32.5	867.3	49.5
15 Producer consumption	-	-	0.1	-	1.0	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	1 381.0	32.8	865.2	49.5
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	-	18.3	1.6
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	3.7	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.1	-
26 Other manufacturing	x	-	-	0.2	16.4	5.3
27 Total manufacturing	x	-	-	0.2	23.1	5.3
28 Forestry	x	-	-	-	2.8	0.1
29 Construction	x	-	-	0.3	43.4	1.4
30 Total industrial	x	-	-	0.6	87.6	8.4
31 Railways	x	-	-	-	202.3	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	0.1	-
39 Road transport and urban transit	x	-	36.9	-	136.0	-
40 Retail pump sales	x	-	1 129.1	-	102.6	-
41 Transportation	x	-	1 166.1	-	441.0	-
42 Agriculture	x	-	146.9	1.1	256.0	8.5
43 Residential	x	-	-	22.3	-	26.1
44 Public administration	x	-	18.8	3.0	30.9	4.1
45 Commercial and other institutional	x	-	49.1	5.8	49.7	2.5
46 Statistical difference	x	-	-0.1	-0.4	1.1	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	4 661	1 126	4 062	-
3 Imports	-	-	28	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-5	-	51 210	134	42 860	-52
5 Stock variation (change and adj.)	-23	-	-1 237	-	134	-12
6 Inter-product transfers	-	-	-44	2 202	-4 188	1 853
7 Other adjustments	5	-	96	13	- 535	108
8 Availability	24	-	47 864	1 224	33 940	1 921
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	295	5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	99	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	24	-	47 864	1 224	33 547	1 916
15 Producer consumption	-	-	2	1	38	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	47 864	1 238	33 468	1 916
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	1	707	61
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	144	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	5	-
26 Other manufacturing	x	-	-	8	633	206
27 Total manufacturing	x	-	-	8	895	206
28 Forestry	x	-	-	-	108	3
29 Construction	x	-	-	13	1 680	55
30 Total industrial	x	-	-	22	3 390	324
31 Railways	x	-	-	-	7 823	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	5	-
39 Road transport and urban transit	x	-	1 280	-	5 260	-
40 Retail pump sales	x	-	39 136	-	3 970	-
41 Transportation	x	-	40 415	-	17 058	-
42 Agriculture	x	-	5 093	41	9 903	328
43 Residential	x	-	-	840	-	1 010
44 Public administration	x	-	653	114	1 194	158
45 Commercial and other institutional	x	-	1 703	220	1 923	95
46 Statistical difference	x	-	-3	-14	42	-

TABLEAU 9D. Produits pétroliers raffinés -

Manitoba

1990 Trimestre 4

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	0.5	0.9	8.0	278.7	Exportations	2
-	-	-	-	6.9	7.7	Importations	3
46.2	-	17.3	198.5	84.9	2 934.5	Transferts inter-régions	4
-2.3	-	-2.6	-8.6	-2.4	-49.2	Variation des stocks	5
-0.1	-	-0.4	-1.5	5.1	-	Transferts inter-produits	6
0.1	-	-4.1	-14.2	3.7	-22.3	Autres ajustements	7
48.5	-	14.9	190.5	94.9	2 690.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
2.6	-	-	-	-	7.8	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	5.2	b) Énergie électrique - par industries	10
45.9	-	14.9	190.5	94.9	-	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	1.1	Disponibilité nette	14
45.9	-	14.9	189.5	94.2	2 677.5	Autoconsommation	15
9.3	-	-	-	-	94.2	Usage non-énergétique	16
21.0	-	-	-	-	2 578.8	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	29.3	Total minier	19
X	-	-	-	-	24.7	Pâtes et papier et scieries	20
1.3	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
34.5	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
0.2	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
0.3	-	-	-	-	0.1	Produits chimiques	25
44.4	-	-	-	-	23.2	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	63.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	3.1	Forestier	28
-	-	-	-	-	45.5	Construction	29
-	-	-	-	-	141.0	Total industriel	30
-	-	1.8	124.6	-	202.3	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	21.8	-	126.4	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	21.8	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	172.9	Transport commercial et en commun	39
-	-	1.8	146.4	-	1 231.8	Ventes au détail (pompes)	40
0.7	-	-	-	-	1 753.2	Transport	41
-	-	-	-	-	412.5	Agriculture	42
0.8	-	5.5	33.9	-	49.1	Domestique	43
-	-	7.6	9.2	-	96.2	Administration publique	44
-	-	-	1.1	0.7	124.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	2.5	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	17	31	354	10 251	Exportations	2
-	-	-	-	293	321	Importations	3
1 928	-	580	7 133	3 563	107 351	Transferts inter-régions	4
-94	-	-86	- 308	-93	-1 720	Variation des stocks	5
-4	-	-13	-53	204	-42	Transferts inter-produits	6
5	-	- 138	- 510	146	- 810	Autres ajustements	7
2 024	-	500	6 846	3 946	98 288	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
109	-	-	-	-	300	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	207	b) Énergie électrique - par industries	10
1 915	-	500	6 846	3 946	-	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	1	41	Disponibilité nette	14
1 914	-	500	6 807	3 916	3 916	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	93 707	Usage non-énergétique	16
390	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
875	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	1 160	Total minier	19
X	-	-	-	-	1 018	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
54	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
1 438	-	-	-	-	5	Produits chimiques	25
10	-	-	-	-	901	Manufacturier - autres	26
14	-	-	-	-	2 547	Total manufacturier	27
1 852	-	-	-	-	121	Forestier	28
-	-	-	-	-	1 761	Construction	29
-	-	-	-	-	5 588	Total industriel	30
-	-	61	4 476	-	7 823	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	784	-	4 536	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	784	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	5	Pipelines	38
-	-	-	-	-	6 540	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	43 106	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	61	5 259	-	62 794	Transport	41
30	-	-	-	-	15 364	Agriculture	42
-	-	183	1 217	-	1 880	Domestique	43
33	-	256	331	-	3 520	Administration publique	44
-	-	-	39	29	4 561	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	94	Différence statistique	46

TABLE 9E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	2.8	-	-	2.8
3 Imports	-	-	-	0.8	-	0.8
4 Inter-regional transfers	0.4	1.1	10.2	6.1	-3.7	14.2
5 Stock variation (change and adj.)	-0.3	-0.2	-0.9	-1.5	-1.1	-4.1
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	2.2	2.2
7 Other adjustments	-	0.2	-0.1	-1.1	0.6	-0.5
8 Availability	0.8	1.5	8.2	7.3	0.2	17.9
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	0.8	1.5	8.2	7.3	0.2	17.9
19 Total mining	-	-	-	0.5	-	0.5
27 Total manufacturing	0.8	-	2.0	1.7	-	4.5
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	6.2	0.3	-	6.5
41 Transportation	-	-	-	2.6	-	2.6
42 Agriculture	-	-	-	0.3	-	0.3
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	1.5	-	1.7	0.2	3.3
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 9F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	5.4	0.2	119.4	-	-	125.0
5 Stock variation (change and adj.)	-2.3	-	-6.6	-	-	-9.0
7 Other adjustments	-2.0	-0.2	-3.5	-	-	-5.7
8 Availability	5.7	-	122.6	-	-	128.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	96.6	-	-	96.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5.7	-	25.9	-	-	31.7
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	5.7	-	25.9	-	-	31.7
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	25.9	-	-	25.9
21 Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23 Cement	X	-	X	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	3.9	-	-	-	-	3.9
27 Total manufacturing	5.7	-	25.9	-	-	31.7
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 9G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15



TABEAU 9E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	8.0	-	-	8.0	Exportations	2
-	0.2	4.5	2.2	-	6.9	Importations	3
2.9	6.4	52.8	26.5	-3.8	84.9	Transferts inter-régions	4
-	0.4	-	-3.2	0.4	-2.4	Variation des stocks	5
-	-	-	-	5.1	5.1	Transferts inter-produits	6
-0.2	0.8	0.5	-	2.6	3.7	Autres ajustements	7
2.7	7.0	49.8	31.9	3.6	94.9	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
2.7	7.0	49.8	31.1	3.6	94.2	Écoulement final	16
-	-	-	2.0	-	2.0	Total minier	19
2.7	-	6.5	7.9	-	17.0	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	43.3	1.1	-	44.4	Construction	29
-	-	-	10.1	-	10.1	Transport	41
-	-	-	1.9	-	1.9	Agriculture	42
-	-	-	0.5	-	0.5	Administration publique	44
-	7.0	-	7.5	3.6	18.1	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	0.7	-	0.7	Différence statistique	46

TABEAU 9F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
21.4	0.3	410.6	-	-	432.4	Transferts inter-régions	4
-1.4	-	8.4	-	-	7.0	Variation des stocks	5
0.7	-0.3	20.1	-	-	20.6	Autres ajustements	7
23.6	-	422.4	-	-	446.0	Disponibilité	8
-	-	297.6	-	-	297.6	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
0.2	-	29.1	-	-	29.3	c) Coke et gaz manufacturé	11
23.4	-	95.7	-	-	119.0	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
23.4	-	95.7	-	-	119.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	95.7	-	-	95.7	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
16.3	-	-	-	-	16.3	Manufacturier - autres	26
23.4	-	95.7	-	-	119.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABEAU 9G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 10A. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1990 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	2 504.4	3 338.1	1 892.1	22.2	889.3	-
2 Exports	5.5	-	2 522.3	665.1	25.9	-
3 Imports	-	-	-	1.4	43.5	-
4 Inter-regional transfers	- 325.5	-2 572.1	2 166.6	656.1	53.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	-37.9	X	-45.7	-45.0	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-0.6	X	-	-	-	-
8 Availability	2 210.8	X	1 582.1	59.6	960.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 136.6	-	44.3	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	9.2	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	74.1	-	1 528.7	59.6	960.4	-
15 Producer consumption	0.4	-	-	13.2	411.4	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	73.8	-	1 105.7	51.8	3 267.8	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	120.2	5.3	542.7	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	40.1	-	103.7	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	4.2	-	88.4	-
26 Other manufacturing	57.8	-	38.5	7.6	136.4	-
27 Total manufacturing	69.4	-	156.4	7.6	432.8	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.7	-	-
30 Total industrial	69.4	-	276.6	13.6	975.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	254.2	-	193.2	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	6.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	254.2	6.0	193.2	-
42 Agriculture	-	-	42.6	6.7	375.7	-
43 Residential	4.3	-	351.9	10.5	691.5	-
44 Public administration	-	-	12.6	-	22.2	-
45 Commercial and other institutional	-	-	167.6	15.0	1 009.7	-
46 Statistical difference	-	-	423.0	3.3	-	-
terajoules						
1 Production	37 567	128 550	71 484	598	3 202	-
2 Exports	82	-	95 292	15 711	93	-
3 Imports	-	-	-	36	156	-
4 Inter-regional transfers	-4 702	-99 052	81 855	15 004	193	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 568	X	-1 727	-1 567	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-10	X	-	-	-	-
8 Availability	33 340	X	59 773	1 494	3 458	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	32 050	-	1 672	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	348	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 291	-	57 753	1 494	3 458	-
15 Producer consumption	6	-	-	337	1 481	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1 285	-	41 772	1 322	11 764	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	4 541	135	1 954	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	1 516	-	373	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	159	-	318	-
26 Other manufacturing	868	-	1 454	194	491	-
27 Total manufacturing	1 220	-	5 910	194	1 558	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	18	-	-
30 Total industrial	1 220	-	10 451	347	3 512	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	9 604	-	696	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	153	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	9 604	153	696	-
42 Agriculture	-	-	1 611	171	1 353	-
43 Residential	65	-	13 296	268	2 489	-
44 Public administration	-	-	478	-	80	-
45 Commercial and other institutional	-	-	6 333	383	3 635	-
46 Statistical difference	-	-	13 981	61	-	-

TABLEAU 10A. L'énergie primaire et secondaire - Saskatchewan - 1990 Trimestre 4

Total primary -	Coke -	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	sigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	2 718.8	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	797.0	2 718.8	...	Disponibilité	8
...	-	-	0.2	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1.0	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	795.8	2 718.8	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	65.1	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	702.2	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	18.8	X	...	Total minier	19
...	-	-	1.4	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	0.4	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	2.4	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	13.6	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.5	X	...	Forestier	28
...	-	-	17.5	X	...	Construction	29
...	-	-	50.4	X	...	Total industriel	30
...	-	-	32.7	X	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	15.9	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	--	X	...	Maritimes	37
...	-	-	0.1	X	...	Pipelines	38
...	-	-	40.3	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	247.7	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	336.7	X	...	Transport	41
...	-	-	237.4	X	...	Agriculture	42
...	-	-	28.1	X	...	Domestique	43
...	-	-	21.2	X	...	Administration publique	44
...	-	-	28.5	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
241 400	-	-	X	9 788	...	Production	1
111 178	-	-	X	-	X	Exportations	2
192	-	-	X	-	X	Importations	3
-6 702	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	29 451	9 788	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
33 722	-	-	7	-	33 729	a) Énergie électrique - par services	9
348	-	-	41	-	389	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
63 995	-	-	29 404	9 788	103 186	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	2 790	X	2 790	Usage non-énergétique	16
...	-	-	25 598	X	81 742	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	738	X	7 368	Total minier	19
...	-	-	55	X	1 944	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	-	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	17	X	494	Produits chimiques	25
...	-	-	93	X	3 100	Manufacturier - autres	26
...	-	-	554	X	9 436	Total manufacturier	27
...	-	-	20	X	20	Forestier	28
...	-	-	677	X	695	Construction	29
...	-	-	1 990	X	17 519	Total industriel	30
...	-	-	1 265	X	1 265	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	568	X	568	Lignes aériennes	34
...	-	-	--	X	--	Maritimes	37
...	-	-	5	X	10 304	Pipelines	38
...	-	-	1 506	X	1 659	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	8 656	X	8 656	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	11 999	X	22 452	Transport	41
...	-	-	8 734	X	11 869	Agriculture	42
...	-	-	1 069	X	17 187	Domestique	43
...	-	-	778	X	1 335	Administration publique	44
...	-	-	1 029	X	11 379	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46



TABLE 10B. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1990 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	9 407.0	12 460.4	6 945.2	95.6	4 215.0	-
2 Exports	8.6	-	9 529.2	2 414.9	121.8	-
3 Imports	-	-	-	15.5	106.7	-
4 Inter-regional transfers	-1 729.4	-9 837.1	7 611.6	2 318.4	98.4	-
5 Stock variation (change and adj.)	33.2	X	4.9	- 138.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	17.6	X	-	-	-	-
8 Availability	7 653.3	X	5 022.7	152.7	4 298.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	7 462.2	-	94.0	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	35.8	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	191.1	-	4 892.9	152.7	4 298.2	-
15 Producer consumption	0.9	-	996.7	12.3	1 438.5	-
16 Non-energy use	-	-	-	0.6	-	-
17 Energy use - final demand	190.2	-	3 503.3	179.0	12 214.9	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	455.4	21.0	2 055.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	145.4	-	418.9	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	13.5	-	348.3	-
26 Other manufacturing	135.4	-	185.8	21.4	494.6	-
27 Total manufacturing	181.6	-	625.0	21.4	1 643.3	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	5.4	-	-
30 Total industrial	181.6	-	1 080.4	47.8	3 698.4	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	841.6	-	706.5	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	24.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	841.6	24.0	706.5	-
42 Agriculture	-	-	113.8	24.4	1 397.8	-
43 Residential	8.6	-	969.0	34.9	2 530.0	-
44 Public administration	-	-	36.2	-	70.3	-
45 Commercial and other institutional	-	-	462.3	47.9	3 811.8	-
46 Statistical difference	-	-	392.9	7.3	-	-
terajoules						
1 Production	141 104	479 850	262 391	2 577	15 174	-
2 Exports	129	-	360 012	56 174	439	-
3 Imports	-	-	-	399	384	-
4 Inter-regional transfers	-25 226	- 378 827	287 565	54 367	354	-
5 Stock variation (change and adj.)	498	X	186	-2 631	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	260	X	-	-	-	-
8 Availability	115 511	X	189 759	3 800	15 473	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	111 933	-	3 551	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	1 354	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3 578	-	184 853	3 800	15 473	-
15 Producer consumption	13	-	37 655	314	5 179	-
16 Non-energy use	-	-	-	17	-	-
17 Energy use - final demand	3 565	-	132 354	4 570	43 974	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	17 206	536	7 399	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	5 494	-	1 508	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	510	-	1 254	-
26 Other manufacturing	2 031	-	7 019	546	1 781	-
27 Total manufacturing	3 436	-	23 613	546	5 916	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	138	-	-
30 Total industrial	3 436	-	40 819	1 220	13 314	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	31 795	-	2 543	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	613	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	31 795	613	2 543	-
42 Agriculture	-	-	4 298	623	5 032	-
43 Residential	128	-	36 608	891	9 108	-
44 Public administration	-	-	1 369	-	253	-
45 Commercial and other institutional	-	-	17 466	1 223	13 723	-
46 Statistical difference	-	-	14 845	127	-	-

TABLEAU 10B. L'énergie primaire et secondaire - Saskatchewan - 1990 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire	Coke Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	9 355.2	...	Production
...	-	-	X	-	...	Exportations
...	-	-	X	-	...	Importations
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements
...	-	-	3 581.5	9 355.2	...	Disponibilité
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:
...	-	-	0.7	-	...	a) Énergie électrique - par services
...	-	-	5.4	-	...	b) Énergie électrique - par industries
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur
...	-	-	3 575.3	9 355.2	...	Disponibilité nette
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation
...	-	-	297.0	X	...	Usage non-énergétique
...	-	-	3 117.0	X	...	Usage énergétique - écoulement final
...	-	-	-	X	...	Mines de fer
...	-	-	64.6	X	...	Total minier
...	-	-	7.4	X	...	Pâtes et papier et scieries
...	-	-	X	X	...	Sidérurgie
...	-	-	X	X	...	Fonte et affinage
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier
...	-	-	1.9	X	...	Produits chimiques
...	-	-	14.7	X	...	Manufacturier - autres
...	-	-	66.4	X	...	Total manufacturier
...	-	-	3.3	X	...	Forestier
...	-	-	72.4	X	...	Construction
...	-	-	206.7	X	...	Total industriel
...	-	-	195.1	X	...	Sociétés ferroviaires
...	-	-	60.2	X	...	Lignes aériennes
...	-	-	-	X	...	Maritimes
...	-	-	0.3	X	...	Pipelines
...	-	-	178.2	X	...	Transport commercial et en commun
...	-	-	1 082.8	X	...	Ventes au détail (pompes)
...	-	-	1 516.6	X	...	Transport
...	-	-	1 100.9	X	...	Agriculture
...	-	-	66.9	X	...	Domestique
...	-	-	89.6	X	...	Administration publique
...	-	-	136.2	X	...	Commerces et autres institutions
...	-	-	X	X	...	Différence statistique
terajoules						
901 096	-	-	X	33 679	...	Production
416 753	-	-	X	-	X	Exportations
783	-	-	X	-	X	Importations
-61 766	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements
X	-	-	132 805	33 679	...	Disponibilité
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:
115 484	-	-	29	-	115 512	a) Énergie électrique - par services
1 354	-	-	225	-	1 579	b) Énergie électrique - par industries
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur
207 706	-	-	132 551	33 679	373 936	Disponibilité nette
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation
...	-	-	12 849	X	12 866	Usage non-énergétique
...	-	-	113 844	X	298 307	Usage énergétique - écoulement final
...	-	-	-	X	-	Mines de fer
...	-	-	2 542	X	27 683	Total minier
...	-	-	286	X	7 288	Pâtes et papier et scieries
...	-	-	X	X	X	Sidérurgie
...	-	-	X	X	X	Fonte et affinage
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier
...	-	-	78	X	1 842	Produits chimiques
...	-	-	574	X	11 930	Manufacturier - autres
...	-	-	2 706	X	36 217	Total manufacturier
...	-	-	130	X	130	Forestier
...	-	-	2 817	X	2 935	Construction
...	-	-	8 194	X	66 984	Total industriel
...	-	-	7 547	X	7 547	Sociétés ferroviaires
...	-	-	2 154	X	2 154	Lignes aériennes
...	-	-	1	X	1	Maritimes
...	-	-	11	X	34 349	Pipelines
...	-	-	6 647	X	7 260	Transport commercial et en commun
...	-	-	37 857	X	37 857	Ventes au détail (pompes)
...	-	-	54 216	X	89 167	Transport
...	-	-	40 666	X	50 619	Agriculture
...	-	-	2 545	X	49 281	Domestique
...	-	-	3 283	X	4 905	Administration publique
...	-	-	4 939	X	37 350	Commerces et autres institutions
...	-	-	X	X	X	Différence statistique

TABLE 10C. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1990 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	11.1	12.5	377.4	20.0	243.2	22.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.2	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	11.1	12.5	377.4	20.0	243.0	22.9
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	377.3	20.0	243.0	22.8
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.6	12.0	2.7
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	1.4	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	0.1	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	1.7	0.4
27 Total manufacturing	X	-	-	-	3.6	0.4
28 Forestry	X	-	-	-	0.5	-
29 Construction	X	-	-	0.2	15.6	0.9
30 Total industrial	X	-	-	0.8	31.6	4.1
31 Railways	X	-	-	-	32.7	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	0.1	-
39 Road transport and urban transit	X	-	13.3	-	27.0	-
40 Retail pump sales	X	-	230.5	-	17.3	-
41 Transportation	X	-	243.8	-	77.1	-
42 Agriculture	X	-	111.3	1.0	119.8	5.3
43 Residential	X	-	-	16.5	-	11.6
44 Public administration	X	-	4.8	0.9	6.7	1.3
45 Commercial and other institutional	X	-	17.4	0.9	7.8	0.5
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	294	522	13 082	755	9 407	884
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	7	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	294	522	13 082	755	9 400	884
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	13 079	755	9 400	880
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	22	464	105
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	55	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	2	-
26 Other manufacturing	X	-	-	2	68	17
27 Total manufacturing	X	-	-	2	138	17
28 Forestry	X	-	-	-	19	-
29 Construction	X	-	-	7	603	35
30 Total industrial	X	-	-	30	1 223	157
31 Railways	X	-	-	-	1 265	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	5	-
39 Road transport and urban transit	X	-	462	-	1 043	-
40 Retail pump sales	X	-	7 988	-	668	-
41 Transportation	X	-	8 450	-	2 981	-
42 Agriculture	X	-	3 859	39	4 632	204
43 Residential	X	-	-	622	-	447
44 Public administration	X	-	168	33	260	51
45 Commercial and other institutional	X	-	602	32	303	21
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X



TABLEAU 10C. Produits pétroliers raffinés - Saskatchewan - 1990 Trimestre 4

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
20.1	23.8	1.8	22.8	41.3	797.0	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	0.2	Transformé en autres combustibles:	
1.0	-	-	-	-	1.0	a) Énergie électrique - par services	9
19.2	23.8	1.8	22.8	41.3	795.8	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	-	c) Production de vapeur	13
-	23.8	-	-	41.3	65.1	Disponibilité nette	14
14.5	-	1.8	22.8	-	702.2	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
3.5	-	-	-	-	18.8	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	1.4	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
0.4	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
0.1	-	-	-	-	0.4	Fabricants de ciment	23
9.5	-	-	-	-	2.4	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	13.6	Manufacturier - autres	26
0.8	-	-	-	-	0.5	Total manufacturier	27
13.9	-	-	-	-	17.5	Forestier	28
-	-	-	-	-	50.4	Construction	29
-	-	0.8	14.9	-	32.7	Total industriel	30
-	-	-	0.1	-	15.8	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	0.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	40.3	Transport commercial et en commun	39
-	-	0.8	15.0	-	247.7	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	336.7	Transport	41
-	-	-	-	-	237.4	Agriculture	42
-	-	-	-	-	28.1	Domestique	43
0.6	-	0.4	7.0	-	21.2	Administration publique	44
X	X	0.5	0.8	-	28.5	Commerces et autres institutions	45
-	-	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
840	1 007	61	818	1 781	29 451	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	7	Transformé en autres combustibles:	
41	-	-	-	-	41	a) Énergie électrique - par services	9
800	1 007	61	818	1 781	29 404	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	-	c) Production de vapeur	13
-	1 009	-	-	1 781	2 790	Disponibilité nette	14
605	-	61	818	-	25 598	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
147	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	738	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	55	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
15	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
6	-	-	-	-	17	Fabricants de ciment	23
397	-	-	-	-	93	Produits chimiques	25
1	-	-	-	-	354	Manufacturier - autres	26
33	-	-	-	-	20	Total manufacturier	27
579	-	-	-	-	677	Forestier	28
-	-	-	-	-	1 990	Construction	29
-	-	28	537	-	1 265	Total industriel	30
-	-	-	3	-	565	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	5	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 506	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	8 656	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	28	540	-	11 999	Transport	41
-	-	-	-	-	8 734	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 069	Domestique	43
-	-	15	251	-	778	Administration publique	44
26	-	18	27	-	1 029	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 10D. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1990 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	57.7	97.6	1 635.8	50.7	1 204.9	56.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.7	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	57.7	97.6	1 635.8	50.7	1 204.1	56.8
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 635.7	50.5	1 205.2	56.4
18 Iron mines	X	-	-	1.3	41.5	7.8
19 Total mining	X	-	-	-	6.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	X	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	0.6	-
25 Chemicals	X	-	-	0.1	10.8	1.7
26 Other manufacturing	X	-	-	0.1	19.6	1.7
27 Total manufacturing	X	-	-	-	2.3	-
28 Forestry	X	-	-	0.5	63.9	2.5
29 Construction	X	-	-	1.8	127.3	11.9
30 Total industrial	X	-	-	-	195.1	-
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	0.3	-
38 Pipelines	X	-	-	-	116.9	-
39 Road transport and urban transit	X	-	61.3	-	81.3	-
40 Retail pump sales	X	-	1 001.5	-	393.6	-
41 Transportation	X	-	1 062.8	-	607.7	14.1
42 Agriculture	X	-	476.5	2.6	-	25.1
43 Residential	X	-	19.5	41.8	-	3.9
44 Public administration	X	-	76.9	2.1	46.8	1.3
45 Commercial and other institutional	X	-	-	-	-	-
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	1 532	4 073	56 698	1 910	46 605	2 196
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	29	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 532	4 073	56 698	1 910	46 576	2 196
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	56 695	1 903	46 617	2 182
18 Iron mines	X	-	-	48	1 605	300
19 Total mining	X	-	-	-	265	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	X	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	24	-
25 Chemicals	X	-	-	5	417	65
26 Other manufacturing	X	-	-	5	758	65
27 Total manufacturing	X	-	-	-	90	1
28 Forestry	X	-	-	-	2 472	96
29 Construction	X	-	-	70	4 925	462
30 Total industrial	X	-	-	-	7 547	-
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	1	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	11	-
38 Pipelines	X	-	-	-	4 521	-
39 Road transport and urban transit	X	-	2 126	-	3 145	-
40 Retail pump sales	X	-	34 712	-	15 225	-
41 Transportation	X	-	36 838	-	23 507	545
42 Agriculture	X	-	16 515	100	-	971
43 Residential	X	-	-	1 574	1 152	152
44 Public administration	X	-	674	81	1 808	52
45 Commercial and other institutional	X	-	2 667	78	-	-
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 10D. Produits pétroliers raffinés -

Saskatchewan -

1990 Trimestre 4 -

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carburant réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
80.6	40.7	10.9	89.9	256.0	3 581.5	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
5.4	-	-	-	-	0.7	Transformé en autres combustibles:	
75.2	40.7	10.9	89.9	256.0	5.4	a) Énergie électrique - par services	9
X	X	X	X	X	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	40.8	-	-	256.2	-	c) Production de vapeur	13
68.4	-	10.9	89.9	-	297.0	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	3 117.0	Autoconsommation	15
14.1	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
0.5	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	64.6	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	7.4	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
1.3	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
2.1	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
45.0	-	-	-	-	1.9	Fabricants de ciment	23
0.9	-	-	-	-	14.7	Produits chimiques	25
5.5	-	-	-	-	66.4	Manufacturier - autres	26
65.6	-	-	-	-	3.3	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	72.4	Forestier	28
-	-	-	-	-	206.7	Construction	29
-	-	-	-	-	195.1	Total industriel	30
-	-	4.0	55.1	-	59.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	1.1	-	1.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.3	Pipelines	38
-	-	-	-	-	178.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	4.0	56.2	-	1 082.8	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 516.6	Transport	41
-	-	-	-	-	1 100.9	Agriculture	42
-	-	-	-	-	66.9	Domestique	43
-	-	3.7	30.6	-	89.6	Administration publique	44
2.7	-	3.2	3.1	-	136.2	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
3 362	1 724	366	3 230	11 110	132 805	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	29	Transformé en autres combustibles:	
225	-	-	-	-	225	a) Énergie électrique - par services	9
3 136	1 724	366	3 230	11 110	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	-	c) Production de vapeur	13
-	1 725	-	-	11 120	12 849	Disponibilité nette	14
2 853	-	366	3 230	-	113 844	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
590	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
21	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	2 542	Total minier	19
X	-	-	-	-	286	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
54	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
87	-	-	-	-	78	Produits chimiques	25
1 878	-	-	-	-	574	Manufacturier - autres	26
39	-	-	-	-	2 706	Total manufacturier	27
232	-	-	-	-	130	Forestier	28
2 738	-	-	-	-	2 817	Construction	29
-	-	-	-	-	8 194	Total industriel	30
-	-	-	-	-	7 547	Sociétés ferrovières	31
-	-	134	1 981	-	2 115	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	39	-	39	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	11	Pipelines	38
-	-	-	-	-	6 647	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	37 857	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	134	2 020	-	54 216	Transport	41
-	-	-	-	-	40 666	Agriculture	42
-	-	-	-	-	2 545	Domestique	43
1	-	124	1 098	-	3 283	Administration publique	44
115	-	108	112	-	4 939	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46



TABLE 10E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	0.1	1.0	31.6	8.7	-	41.3
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	0.1	1.0	31.6	8.7	-	41.3
19 Total mining	-	-	-	2.2	-	2.2
27 Total manufacturing	0.1	-	2.0	0.9	-	2.9
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	29.6	0.3	-	29.9
41 Transportation	-	-	-	1.7	-	1.7
42 Agriculture	-	-	-	1.5	-	1.5
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	1.0	-	1.9	-	2.9
46 Statistical differences	X	X	X	X	X	X

TABLE 10F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	2 504.4	-	-	2 504.4
2 Exports	-	-	5.5	-	-	5.5
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	11.6	0.6	- 337.6	-	-	- 325.5
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-37.9	-	-	-37.9
7 Other adjustments	-	-0.6	-	-	-	-0.6
8 Availability	11.6	-	2 199.2	-	-	2 210.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	2 136.6	-	-	2 136.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	11.6	-	62.6	-	-	74.1
15 Producer consumption	-	-	0.4	-	-	0.4
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	11.6	-	62.2	-	-	73.8
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23 Cement	X	-	X	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	57.8	-	-	57.8
27 Total manufacturing	11.6	-	57.8	-	-	69.4
43 Residential	-	-	4.3	-	-	4.3
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 10G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 13

Saskatchewan - 1990

TABLEAU 10E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
0.1	3.7	207.8	44.3	0.1	256.0	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
0.1	3.7	207.8	44.5	0.1	256.2	Écoulement final	16
-	-	-	10.0	-	10.0	Total minier	19
0.1	-	4.1	3.2	-	7.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	203.7	1.1	-	204.8	Construction	29
-	-	-	9.2	-	9.2	Transport	41
-	-	-	10.4	-	10.4	Agriculture	42
-	-	-	0.7	-	0.7	Administration publique	44
-	3.7	-	9.9	0.1	13.7	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 10F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	9 407.0	-	-	9 407.0	Production	1
-	-	8.6	-	-	8.6	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
46.2	1.0	-1 776.6	-	-	-1 729.4	Transferts inter-régions	4
-	-	33.2	-	-	33.2	Variation des stocks	5
-	-1.0	18.5	-	-	17.6	Autres ajustements	7
46.2	-	7 607.0	-	-	7 653.3	Disponibilité	8
-	-	7 462.2	-	-	7 462.2	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Production de vapeur	13
46.2	-	144.8	-	-	191.1	Disponibilité nette	14
-	-	0.9	-	-	0.9	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
46.2	-	143.9	-	-	190.2	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	135.4	-	-	135.4	Manufacturier - autres	26
46.2	-	135.4	-	-	181.6	Total manufacturier	27
-	-	8.6	-	-	8.6	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 10G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

Primary and Secondary Energy - Alberta - 1990 Quarter 4

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	7 969.5	20 704.4	25 882.3	4 665.4	368.0	-
2 Exports	1 608.0	1 114.5	99.6	384.2	-	-
3 Imports	-	-	1.4	-	0.8	-
4 Inter-regional transfers	- 360.9	-14 393.3	-17 723.3	-2 587.8	- 272.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	209.1	441.5	- 396.0	- 195.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	156.8	- 159.8	-	-	-
7 Other adjustments	-32.9	-22.6	-	-	-	-
8 Availability	5 758.6	4 889.3	8 297.1	1 888.6	96.0	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	5 731.1	-	220.4	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	132.9	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	4 889.3	48.9	288.3	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	1.2	-	-	-14.3
14 Net supply	27.5	-	7 893.7	1 600.3	96.0	14.3
15 Producer consumption	2.0	-	-	1.5	1 222.6	-
16 Non-energy use	-	-	975.0	1 457.3	-	-
17 Energy use - final demand	25.5	-	3 924.1	326.4	10 132.1	14.3
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	323.2	20.8	2 983.8	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	22.2	-	482.0	-
21 Iron and steel	-	-	7.8	-	34.3	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	149.9	-	313.2	-
25 Chemicals	-	-	418.4	-	1 007.4	-
26 Other manufacturing	-	-	556.1	65.1	360.3	14.3
27 Total manufacturing	-	-	1 215.8	65.1	2 291.3	14.3
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	8.2	-	-
30 Total industrial	-	-	1 539.0	94.1	5 275.0	14.3
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	184.9	-	292.6	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	77.9	13.8	-
40 Retail pump sales	-	-	5.1	-	-	-
41 Transportation	-	-	190.0	77.9	306.4	-
42 Agriculture	-	-	60.7	33.2	442.1	-
43 Residential	25.5	-	1 221.7	48.6	1 457.6	-
44 Public administration	-	-	30.4	-	126.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	882.3	72.6	2 524.3	-
46 Statistical difference	-	-	2 994.6	-8.0	-	-
terajoules						
1 Production	172 462	797 326	977 834	107 560	1 325	-
2 Exports	48 883	42 919	3 762	10 297	-	-
3 Imports	-	-	54	-	3	-
4 Inter-regional transfers	-10 961	- 554 286	- 669 588	-65 258	- 982	-
5 Stock variation (change and adj.)	4 952	17 003	-14 962	-6 812	-	-
6 Inter-product transfers	-	6 038	-6 037	-	-	-
7 Other adjustments	- 180	- 869	-	-	-	-
8 Availability	107 485	188 286	313 463	38 817	346	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	106 958	-	8 326	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	5 022	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	188 286	1 847	8 251	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	44	-	-	-
14 Net supply	528	-	298 224	30 566	346	39
15 Producer consumption	61	-	-	38	4 401	-
16 Non-energy use	-	-	36 834	27 087	-	-
17 Energy use - final demand	467	-	148 253	8 333	36 475	39
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	12 212	531	10 742	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	839	-	1 735	-
21 Iron and steel	-	-	295	-	123	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	5 663	-	1 128	-
25 Chemicals	-	-	15 808	-	3 626	-
26 Other manufacturing	-	-	21 008	1 662	1 297	39
27 Total manufacturing	-	-	45 931	1 662	8 249	39
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	209	-	-
30 Total industrial	-	-	58 143	2 402	18 990	39
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	6 984	-	1 053	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1 989	50	-
40 Retail pump sales	-	-	193	-	-	-
41 Transportation	-	-	7 177	1 989	1 103	-
42 Agriculture	-	-	2 295	848	1 591	-
43 Residential	467	-	46 155	1 241	5 247	-
44 Public administration	-	-	1 149	-	456	-
45 Commercial and other institutional	-	-	33 334	1 853	9 087	-
46 Statistical difference	-	-	113 136	- 147	-	-



TABLEAU 11A. L'énergie primaire et secondaire - Alberta - 1990 Trimestre 4

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	5 577.3	11 258.6	...	Production	1
...	-	-	75.8	-	...	Exportations	2
...	-	-	9.7	-	...	Importations	3
...	-	-	-2 451.4	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	74.9	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	-75.2	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	2 909.9	11 258.6	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	0.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	2 909.1	11 258.6	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	272.4	×	...	Autoconsommation	15
...	-	-	267.7	×	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	2 191.8	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	×	...	Mines de fer	18
...	-	-	234.0	×	...	Total minier	19
...	-	-	5.6	×	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	0.2	×	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	×	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	×	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1.2	×	...	Produits chimiques	25
...	-	-	7.3	×	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	14.8	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	3.7	×	...	Forestier	28
...	-	-	58.1	×	...	Construction	29
...	-	-	310.7	×	...	Total industriel	30
...	-	-	122.1	×	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	138.5	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	×	...	Maritimes	37
...	-	-	0.4	×	...	Pipelines	38
...	-	-	175.1	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	980.8	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 417.0	×	...	Transport	41
...	-	-	262.1	×	...	Agriculture	42
...	-	-	6.3	×	...	Domestique	43
...	-	-	58.9	×	...	Administration publique	44
...	-	-	136.9	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	0.3	×	...	Différence statistique	46
terajoules							
2 056 505	-	-	206 816	40 531	...	Production	1
105 860	-	-	2 914	-	108 774	Exportations	2
57	-	-	408	-	465	Importations	3
-1 301 075	-	-	-92 149	-	-1 393 223	Transferts inter-régions	4
181	-	-	3 361	-	3 542	Variation des stocks	5
1	-	-	904	-	905	Transferts inter-produits	6
-1 050	-	-	-2 556	-	-3 606	Autres ajustements	7
648 398	-	-	107 148	40 531	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
115 283	-	-	30	-	115 314	a) Énergie électrique - par services	9
5 022	-	-	-	-	5 022	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
198 385	-	-	-	-	198 385	d) Produits raffinés	12
44	-	-	-	-	44	e) Production de vapeur	13
329 663	-	-	107 118	40 531	477 351	Disponibilité nette	14
...	-	-	11 394	×	15 895	Autoconsommation	15
...	-	-	10 682	×	74 604	Usage non-énergétique	16
...	-	-	80 286	×	273 854	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	×	-	Mines de fer	18
...	-	-	9 577	×	33 061	Total minier	19
...	-	-	220	×	2 793	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	7	×	426	Sidérurgie	21
...	-	-	X	×	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	×	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	6 790	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	47	×	19 481	Produits chimiques	25
...	-	-	289	×	24 296	Manufacturier - autres	26
...	-	-	581	×	56 462	Total manufacturier	27
...	-	-	145	×	145	Forestier	28
...	-	-	2 250	×	2 459	Construction	29
...	-	-	12 552	×	92 126	Total industriel	30
...	-	-	4 724	×	4 724	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	4 976	×	4 976	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	×	-	Maritimes	37
...	-	-	15	×	8 053	Pipelines	38
...	-	-	6 578	×	8 616	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	34 443	×	34 635	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	50 735	×	61 004	Transport	41
...	-	-	9 617	×	14 351	Agriculture	42
...	-	-	240	×	53 350	Domestique	43
...	-	-	2 141	×	3 746	Administration publique	44
...	-	-	5 002	×	49 277	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	10	×	112 999	Différence statistique	46

TABLE 11B. Primary and Secondary Energy -

Alberta

- 1990 Quarter 4 -

Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	30 405.3	79 401.4	93 882.4	16 877.0	2 059.9	-
2 Exports	6 940.8	4 576.7	271.5	1 122.2	-	-
3 Imports	-	-	2.1	-	2.7	-
4 Inter-regional transfers	-1 818.9	-55 660.7	-64 774.0	-8 586.2	- 802.7	-
5 Stock variation (change and adj.)	336.3	248.3	- 195.0	469.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	561.1	- 571.8	-	-	-
7 Other adjustments	88.9	- 269.4	-	-	-	-
8 Availability	21 398.2	19 207.5	28 462.4	6 699.2	1 259.9	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	21 339.6	-	878.1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	518.5	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	19 207.5	160.4	954.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	5.2	-	-	-66.2
14 Net supply	58.6	-	26 900.1	5 745.2	1 259.9	66.2
15 Producer consumption	8.8	-	8 734.4	38.8	3 428.1	-
16 Non-energy use	-	-	3 425.3	5 519.9	-	-
17 Energy use - final demand	49.9	-	12 512.2	914.3	38 934.0	66.2
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	1 079.2	54.4	10 885.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	86.0	-	1 517.3	-
21 Iron and steel	-	-	33.3	-	252.2	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	489.4	-	1 157.7	-
25 Chemicals	-	-	1 723.4	-	4 019.8	-
26 Other manufacturing	-	-	2 258.5	174.0	1 387.6	66.2
27 Total manufacturing	-	-	4 822.2	174.0	8 710.7	66.2
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	26.9	-	-
30 Total industrial	-	-	5 901.5	255.3	19 596.3	66.2
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	651.3	-	978.1	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	287.2	52.8	-
40 Retail pump sales	-	-	20.2	-	-	-
41 Transportation	-	-	671.5	287.2	1 030.9	-
42 Agriculture	-	-	198.0	85.5	1 653.2	-
43 Residential	49.9	-	3 238.0	110.5	5 815.2	-
44 Public administration	-	-	89.3	-	480.3	-
45 Commercial and other institutional	-	-	2 413.9	175.8	10 358.1	-
46 Statistical difference	-	-	2 228.3	-9.1	-	-
terajoules						
1 Production	667 167	3 057 750	3 546 877	390 461	7 416	-
2 Exports	211 001	176 249	10 256	30 086	-	-
3 Imports	-	-	81	-	10	-
4 Inter-regional transfers	-55 278	-2 143 492	-2 447 159	- 215 309	-2 890	-
5 Stock variation (change and adj.)	5 996	9 562	-7 368	10 289	-	-
6 Inter-product transfers	-	21 608	-21 603	-	-	-
7 Other adjustments	2 584	-10 374	-	-	-	-
8 Availability	397 476	739 681	1 075 307	134 777	4 536	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	396 296	-	33 176	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	19 589	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	739 681	6 060	27 268	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	195	-	-	-
14 Net supply	1 180	-	1 016 285	107 508	4 536	182
15 Producer consumption	266	-	329 986	991	12 341	-
16 Non-energy use	-	-	129 406	102 699	-	-
17 Energy use - final demand	914	-	472 710	23 342	140 162	182
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	40 774	1 389	39 188	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	3 249	-	5 462	-
21 Iron and steel	-	-	1 258	-	908	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	18 488	-	4 168	-
25 Chemicals	-	-	65 112	-	14 471	-
26 Other manufacturing	-	-	85 326	4 442	4 995	182
27 Total manufacturing	-	-	182 184	4 442	31 358	182
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	687	-	-
30 Total industrial	-	-	222 958	6 518	70 547	182
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	24 606	-	3 521	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	7 332	190	-
40 Retail pump sales	-	-	764	-	-	-
41 Transportation	-	-	25 371	7 332	3 711	-
42 Agriculture	-	-	7 479	2 183	5 951	-
43 Residential	914	-	122 330	2 821	20 935	-
44 Public administration	-	-	3 373	-	1 729	-
45 Commercial and other institutional	-	-	91 198	4 488	37 289	-
46 Statistical difference	-	-	84 184	- 133	-	-

TABLEAU 11B. L'énergie primaire et secondaire - Alberta - 1990 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke - Coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	21 796.9	41 102.2	...	Production	1
...	-	-	251.8	-	...	Exportations	2
...	-	-	64.2	-	...	Importations	3
...	0.1	-	-9 826.0	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	- 111.8	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-0.1	-	- 121.8	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	11 773.3	41 102.2	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	2.7	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	11 770.7	41 102.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	1 027.2	x	...	Autoconsommation	15
...	-	-	1 179.9	x	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	8 844.4	x	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	x	...	Mines de fer	18
...	-	-	839.3	x	...	Total minier	19
...	-	-	26.7	x	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	1.1	x	...	Sidérurgie	21
...	-	-	x	x	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	x	x	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	7.3	x	...	Produits chimiques	25
...	-	-	30.8	x	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	67.3	x	...	Total manufacturier	27
...	-	-	15.9	x	...	Forestier	28
...	-	-	207.8	x	...	Construction	29
...	-	-	1 130.2	x	...	Total industriel	30
...	-	-	587.0	x	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	522.2	x	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	0.1	x	...	Maritimes	37
...	-	-	1.3	x	...	Pipelines	38
...	-	-	741.6	x	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	3 983.9	x	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	5 836.2	x	...	Transport	41
...	-	-	1 026.8	x	...	Agriculture	42
...	-	-	24.8	x	...	Domestique	43
...	-	-	269.3	x	...	Administration publique	44
...	-	-	557.1	x	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	0.5	x	...	Différence statistique	46
terajoules							
7 669 668	-	-	809 923	147 968	...	Production	1
427 592	-	-	9 697	-	437 289	Exportations	2
91	-	-	2 714	-	2 804	Importations	3
-4 864 125	2	-	- 370 819	-	-5 234 940	Transferts inter-régions	4
18 478	-	-	-3 462	-	15 017	Variation des stocks	5
5	-	-	3 101	-	3 106	Transferts inter-produits	6
-7 790	-2	-	-4 355	-	-12 146	Autres ajustements	7
2 351 775	-	-	434 329	147 968	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
429 472	-	-	104	-	429 575	a) Énergie électrique - par services	9
19 589	-	-	-	-	19 589	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
773 009	-	-	-	-	773 009	d) Produits raffinés	12
195	-	-	-	-	195	e) Production de vapeur	13
1 129 509	-	-	434 226	147 968	1 711 884	Disponibilité nette	14
...	-	-	42 961	x	386 544	Autoconsommation	15
...	-	-	48 317	x	280 422	Usage non-énergétique	16
...	-	-	323 559	x	960 869	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	x	-	Mines de fer	18
...	-	-	34 314	x	115 665	Total minier	19
...	-	-	1 046	x	9 758	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	42	x	2 207	Sidérurgie	21
...	-	-	x	x	x	Fonte et affinage	22
...	-	-	x	x	x	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	22 656	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	298	x	79 882	Produits chimiques	25
...	-	-	1 207	x	56 152	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2 648	x	220 815	Total manufacturier	27
...	-	-	620	x	620	Forestier	28
...	-	-	8 044	x	8 731	Construction	29
...	-	-	45 627	x	345 832	Total industriel	30
...	-	-	22 704	x	22 704	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	18 752	x	18 752	Lignes aériennes	34
...	-	-	4	x	4	Maritimes	37
...	-	-	52	x	28 180	Pipelines	38
...	-	-	27 817	x	35 339	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	139 924	x	140 688	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	209 253	x	245 667	Transport	41
...	-	-	37 705	x	53 318	Agriculture	42
...	-	-	950	x	147 950	Domestique	43
...	-	-	9 791	x	14 893	Administration publique	44
...	-	-	20 234	x	153 209	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	18	x	84 049	Différence statistique	46



TABLE 11C. Refined Petroleum Products -

Alberta

- 1990 Quarter 4

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	302.9	229.9	1 860.8	60.1	1 666.6	1.3
2 Exports	-	-	10.6	0.4	44.9	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-0.3	-	- 841.1	-35.5	- 665.8	-18.8
5 Stock variation (change and adj.)	0.5	-	- 101.4	7.0	217.3	-0.8
6 Inter-product transfers	- 135.8	-	129.4	-3.4	-63.1	40.9
7 Other adjustments	10.5	-	- 110.6	-6.1	36.3	-1.4
8 Availability	176.9	229.9	1 129.4	7.7	711.8	22.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.8	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	176.9	229.9	1 129.4	7.7	711.0	22.7
15 Producer consumption	-	229.9	0.1	-	0.2	-
16 Non-energy use	×	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	×	-	1 129.3	8.1	710.8	22.9
18 Iron mines	×	-	-	-	-	-
19 Total mining	×	-	-	3.4	79.8	7.9
20 Pulp and paper and sawmills	×	-	-	-	4.6	-
21 Iron and steel	×	-	-	-	0.2	-
22 Smelting and refining	×	-	-	-	X	-
23 Cement	×	-	-	-	X	-
25 Chemicals	×	-	-	-	0.9	-
26 Other manufacturing	×	-	-	0.4	4.7	0.3
27 Total manufacturing	×	-	-	0.4	10.8	0.3
28 Forestry	×	-	-	-	3.6	-
29 Construction	×	-	-	0.2	53.2	4.5
30 Total industrial	×	-	-	4.0	147.4	12.8
31 Railways	×	-	-	-	122.1	-
32 Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	×	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	×	-	-	-	-	-
38 Pipelines	×	-	-	-	0.4	-
39 Road transport and urban transit	×	-	48.3	-	126.8	-
40 Retail pump sales	×	-	869.6	-	111.2	-
41 Transportation	×	-	917.9	-	360.5	-
42 Agriculture	×	-	129.7	0.3	130.8	1.3
43 Residential	×	-	-	2.6	-	3.7
44 Public administration	×	-	12.6	0.1	15.2	0.1
45 Commercial and other institutional	×	-	69.1	1.1	56.9	5.0
46 Statistical difference	×	-	-	-0.4	-	-0.2
terajoules						
1 Production	8 359	9 594	64 496	2 263	64 465	49
2 Exports	-	-	366	14	1 735	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-6	-	-29 153	-1 336	-25 755	- 728
5 Stock variation (change and adj.)	18	-	-3 515	265	8 404	-30
6 Inter-product transfers	-3 886	-	4 486	- 128	-2 442	1 580
7 Other adjustments	296	-	-3 833	- 231	1 405	-53
8 Availability	4 746	9 594	39 145	289	27 534	879
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	30	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4 746	9 594	39 145	289	27 503	879
15 Producer consumption	-	9 594	3	-	9	-
16 Non-energy use	×	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	×	-	39 142	308	27 494	885
18 Iron mines	×	-	-	-	-	-
19 Total mining	×	-	-	127	3 087	305
20 Pulp and paper and sawmills	×	-	-	-	178	-
21 Iron and steel	×	-	-	-	7	-
22 Smelting and refining	×	-	-	-	X	-
23 Cement	×	-	-	-	X	-
25 Chemicals	×	-	-	-	34	-
26 Other manufacturing	×	-	-	16	182	13
27 Total manufacturing	×	-	-	16	418	13
28 Forestry	×	-	-	-	137	-
29 Construction	×	-	-	8	2 058	176
30 Total industrial	×	-	-	152	5 701	494
31 Railways	×	-	-	-	4 724	-
32 Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	×	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	×	-	-	-	-	-
38 Pipelines	×	-	-	-	15	-
39 Road transport and urban transit	×	-	1 673	-	4 905	-
40 Retail pump sales	×	-	30 141	-	4 302	-
41 Transportation	×	-	31 814	-	13 946	-
42 Agriculture	×	-	4 494	11	5 060	51
43 Residential	×	-	-	98	-	142
44 Public administration	×	-	437	4	587	6
45 Commercial and other institutional	×	-	2 396	40	2 202	192
46 Statistical difference	×	-	-	-16	-	-7

TABLEAU 11C. Produits pétroliers raffinés -

Alberta

1990 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
51.2	204.4	16.5	303.9	879.7	5 577.3	Production	1
13.2	-	-	6.0	0.7	75.8	Exportations	2
-	8.6	-	-	1.1	9.7	Importations	3
-44.6	-	-12.1	- 119.9	- 713.2	-2 451.4	Transferts inter-régions	4
-29.7	-1.6	0.7	-8.7	-8.4	74.9	Variation des stocks	5
-7.5	-	-0.2	-10.3	50.1	-	Transferts inter-produits	6
-10.5	-	-0.9	-4.2	11.7	-75.2	Autres ajustements	7
5.1	214.6	2.6	172.2	237.0	2 909.9	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	0.8	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
5.1	214.6	2.6	172.2	237.0	2 909.1	c) Production de vapeur	13
-	42.2	-	-	-	272.4	Disponibilité nette	14
-	30.7	-	-	237.0	267.7	Autoconsommation	15
5.1	141.6	2.6	171.5	-	2 191.8	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
1.3	141.6	-	-	-	234.0	Mines de fer	18
1.0	-	-	-	-	5.6	Total minier	19
X	-	-	-	-	0.2	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
0.3	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
1.9	-	-	-	-	1.2	Fabricants de ciment	23
3.2	-	-	-	-	7.3	Produits chimiques	25
0.2	-	-	-	-	14.8	Manufacturier - autres	26
0.2	-	-	-	-	3.7	Total manufacturier	27
4.9	141.6	-	-	-	58.1	Forestier	28
-	-	-	-	-	310.7	Construction	29
-	-	0.9	120.1	-	122.1	Total industriel	30
-	-	-	17.5	-	121.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	17.5	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.4	Pipelines	38
-	-	-	-	-	175.1	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	980.8	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.9	137.6	-	1 417.0	Transport	41
-	-	-	-	-	262.1	Agriculture	42
-	-	-	-	-	6.3	Domestique	43
-	-	0.6	30.2	-	58.9	Administration publique	44
0.2	-	1.0	3.6	-	136.9	Commerces et autres institutions	45
-	0.2	-	0.7	-	0.3	Différence statistique	46
terajoules							
2 138	8 664	552	10 919	35 317	206 816	Production	1
551	-	-	216	30	2 914	Exportations	2
-	364	-	-	44	408	Importations	3
-1 863	-	- 405	-4 308	-28 594	-92 149	Transferts inter-régions	4
-1 241	-67	23	- 314	- 182	3 361	Variation des stocks	5
- 313	-	-8	- 371	1 985	904	Transferts inter-produits	6
- 440	-	-30	- 150	479	-2 556	Autres ajustements	7
211	9 095	86	6 188	9 382	107 148	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	30	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
211	9 095	86	6 188	9 382	107 118	c) Production de vapeur	13
-	1 787	-	-	1	11 394	Disponibilité nette	14
-	1 301	-	-	9 381	10 682	Autoconsommation	15
211	6 001	86	6 161	-	80 286	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
56	6 001	-	-	-	9 577	Mines de fer	18
42	-	-	-	-	220	Total minier	19
-	-	-	-	-	7	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
13	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
78	-	-	-	-	47	Produits chimiques	25
133	-	-	-	-	289	Manufacturier - autres	26
7	-	-	-	-	581	Total manufacturier	27
8	-	-	-	-	145	Forestier	28
204	6 001	-	-	-	2 250	Construction	29
-	-	-	-	-	12 552	Total industriel	30
-	-	31	4 315	-	4 724	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	630	-	4 346	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	630	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	15	Pipelines	38
-	-	-	-	-	6 578	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	34 443	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	31	4 945	-	50 735	Transport	41
-	-	-	-	-	9 617	Agriculture	42
-	-	-	-	-	240	Domestique	43
-	-	20	1 087	-	2 141	Administration publique	44
7	-	35	130	-	5 002	Commerces et autres institutions	45
-	6	-	27	-	10	Différence statistique	46

TABLE 11D. Refined Petroleum Products -

Alberta - 1990 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	1 178.5	868.3	7 271.3	188.3	6 179.7	3.4
2 Exports	-	-	52.2	2.5	133.2	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-0.6	-	-3 168.6	- 136.6	-2 689.6	- 106.3
5 Stock variation (change and adj.)	-3.6	-	- 205.6	-5.5	103.0	1.2
6 Inter-product transfers	- 447.8	-	428.5	-13.5	- 348.3	175.0
7 Other adjustments	-15.1	-	-81.2	-17.0	28.5	-10.3
8 Availability	718.7	868.3	4 603.4	24.2	2 934.2	60.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2.7	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	718.7	868.3	4 603.4	24.2	2 931.5	60.6
15 Producer consumption	-	868.3	0.3	-	1.0	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	4 603.1	24.9	2 929.6	60.7
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	8.9	304.5	22.2
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	22.3	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	1.1	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	X	-
23 Cement	x	-	-	-	X	-
25 Chemicals	x	-	-	-	2.6	-
26 Other manufacturing	x	-	-	1.1	22.8	1.0
27 Total manufacturing	x	-	-	1.1	50.2	1.0
28 Forestry	x	-	-	-	13.7	-
29 Construction	x	-	-	1.6	192.6	10.5
30 Total industrial	x	-	-	11.6	561.0	33.7
31 Railways	x	-	-	-	587.0	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	0.1	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	1.3	-
39 Road transport and urban transit	x	-	216.4	-	525.3	-
40 Retail pump sales	x	-	3 525.3	-	458.6	-
41 Transportation	x	-	3 741.7	-	1 572.3	-
42 Agriculture	x	-	500.6	0.7	522.5	3.0
43 Residential	x	-	-	9.7	-	15.1
44 Public administration	x	-	51.3	0.2	64.7	0.6
45 Commercial and other institutional	x	-	309.5	2.6	209.1	8.4
46 Statistical difference	x	-	-	-0.8	1.0	-0.2
terajoules						
1 Production	32 564	36 233	252 022	7 094	239 030	132
2 Exports	-	-	1 810	93	5 150	2
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-15	-	- 109 825	-5 149	- 104 032	-4 112
5 Stock variation (change and adj.)	-80	-	-7 127	- 207	3 984	45
6 Inter-product transfers	-12 815	-	14 852	- 509	-13 472	6 767
7 Other adjustments	- 444	-	-2 814	- 639	1 103	- 398
8 Availability	19 371	36 233	159 553	911	113 495	2 342
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	104	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	19 371	36 233	159 553	911	113 391	2 342
15 Producer consumption	-	36 233	11	-	37	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	159 542	940	113 315	2 349
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	337	11 779	860
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	863	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	42	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	X	-
23 Cement	x	-	-	-	X	-
25 Chemicals	x	-	-	-	99	-
26 Other manufacturing	x	-	-	42	882	38
27 Total manufacturing	x	-	-	42	1 942	38
28 Forestry	x	-	-	-	529	-
29 Construction	x	-	-	59	7 449	405
30 Total industrial	x	-	-	438	21 698	1 304
31 Railways	x	-	-	-	22 704	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	4	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	52	-
39 Road transport and urban transit	x	-	7 499	-	20 317	-
40 Retail pump sales	x	-	122 187	-	17 737	-
41 Transportation	x	-	129 686	-	60 815	-
42 Agriculture	x	-	17 351	27	20 211	116
43 Residential	x	-	-	366	-	584
44 Public administration	x	-	1 777	8	2 503	22
45 Commercial and other institutional	x	-	10 729	100	8 088	324
46 Statistical difference	x	-	-	-29	39	-7



TABLEAU 11D. Produits pétroliers raffinés -

Alberta

1990 Trimestre 4

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
281.9	721.5	89.6	1 209.0	3 805.5	21 796.9	Production	1
50.1	-	-	6.0	7.9	251.8	Exportations	2
-	62.2	-	-	2.0	64.2	Importations	3
- 188.0	-	-79.3	- 469.4	-2 987.5	-9 826.0	Transferts inter-régions	4
-19.8	-0.3	-1.5	18.8	1.5	- 111.8	Variation des stocks	5
-6.1	-	1.8	-32.8	243.2	-	Transferts inter-produits	6
-26.8	1.7	1.5	0.3	-3.5	- 121.8	Autres ajustements	7
30.8	785.7	15.0	682.3	1 050.3	11 773.3	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	2.7	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
30.8	785.7	15.0	682.3	1 050.3	11 770.7	c) Production de vapeur	13
-	157.4	-	-	0.2	1 027.2	Disponibilité nette	14
-	129.4	-	-	1 050.5	1 179.9	Autoconsommation	15
30.8	498.7	15.0	681.6	-	8 844.4	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
4.9	498.7	-	-	-	-	Mines de fer	18
4.4	-	-	-	-	839.3	Total minier	19
-	-	-	-	-	26.7	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	1.1	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
4.8	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
5.8	-	-	-	-	7.3	Produits chimiques	25
15.0	-	-	-	-	30.8	Manufacturier - autres	26
2.2	-	-	-	-	67.3	Total manufacturier	27
3.2	-	-	-	-	15.9	Forestier	28
25.2	498.7	-	-	-	207.8	Construction	29
-	-	-	-	-	1 130.2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	587.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	5.0	412.0	-	417.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	105.3	-	105.3	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	0.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1.3	Pipelines	38
-	-	-	-	-	741.6	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	3 983.9	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	5.0	517.2	-	5 836.2	Transport	41
-	-	-	-	-	1 026.8	Agriculture	42
-	-	-	-	-	24.8	Domestique	43
1.6	-	4.0	146.9	-	269.3	Administration publique	44
4.0	-	6.0	17.4	-	557.1	Commerces et autres institutions	45
-	0.2	-	0.7	-0.4	0.5	Différence statistique	46
terajoules							
11 765	30 576	3 003	43 439	154 066	809 923	Production	1
2 091	-	-	216	335	9 697	Exportations	2
-	2 636	-	-	78	2 714	Importations	3
-7 844	-	-2 660	-16 865	- 120 317	- 370 819	Transferts inter-régions	4
- 826	-13	-49	674	137	-3 462	Variation des stocks	5
- 253	-	60	-1 179	9 649	3 101	Transferts inter-produits	6
-1 117	73	51	9	- 180	-4 355	Autres ajustements	7
1 286	33 297	503	24 514	42 824	434 329	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	104	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
1 286	33 297	503	24 514	42 824	434 226	c) Production de vapeur	13
-	6 671	-	-	7	42 961	Disponibilité nette	14
-	5 484	-	-	42 833	48 317	Autoconsommation	15
1 286	21 135	503	24 489	-	323 559	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
203	21 135	-	-	-	34 314	Total minier	19
183	-	-	-	-	1 046	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	42	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
199	-	-	-	-	298	Produits chimiques	25
244	-	-	-	-	1 207	Manufacturier - autres	26
626	-	-	-	-	2 648	Total manufacturier	27
91	-	-	-	-	620	Forestier	28
132	-	-	-	-	8 044	Construction	29
1 052	21 135	-	-	-	45 627	Total industriel	30
-	-	-	-	-	22 704	Sociétés ferrovières	31
-	-	168	14 802	-	14 969	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	3 782	-	3 782	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	4	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	52	Pipelines	38
-	-	-	-	-	27 817	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	139 924	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	168	18 583	-	209 253	Transport	41
-	-	-	-	-	37 705	Agriculture	42
-	-	-	-	-	950	Domestique	43
69	-	133	5 279	-	9 791	Administration publique	44
165	-	202	626	-	20 234	Commerces et autres institutions	45
-1	7	-	25	-16	18	Différence statistique	46

TABLE 11E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	92.1	4.0	163.7	39.0	580.8	879.7
2 Exports	-	0.2	0.5	-	-	0.7
3 Imports	-	-	-	1.1	-	1.1
4 Inter-regional transfers	0.6	-0.9	-42.9	-7.5	- 662.4	- 713.2
5 Stock variation (change and adj.)	-0.7	0.2	33.1	7.6	-48.5	-8.4
6 Inter-product transfers	0.1	1.8	-	-0.2	48.4	50.1
7 Other adjustments	-0.1	0.7	3.6	1.4	6.1	11.7
8 Availability	93.3	5.2	90.8	26.2	21.4	237.0
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	93.3	5.2	90.8	26.1	21.4	237.0
19 Total mining	-	-	-	6.6	-	6.6
27 Total manufacturing	93.3	-	14.0	4.3	-	111.6
28 Forestry	-	-	-	0.3	-	0.3
29 Construction	-	-	76.8	1.5	-	78.3
41 Transportation	-	-	-	5.5	-	5.5
42 Agriculture	-	-	-	0.5	-	0.5
44 Public administration	-	-	-	0.5	-	0.5
45 Commercial and other institutional	-	5.2	-	6.9	21.4	33.5
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 11F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	2 200.0	5 769.5	-	-	-	7 969.5
2 Exports	1 608.0	-	-	-	-	1 608.0
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 360.0	-0.9	-	-	-	- 360.9
5 Stock variation (change and adj.)	93.0	116.1	-	-	-	209.1
7 Other adjustments	34.9	-67.8	-	-	-	-32.9
8 Availability	173.9	5 584.7	-	-	-	5 758.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	171.8	5 559.3	-	-	-	5 731.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2.1	25.4	-	-	-	27.5
15 Producer consumption	2.0	-	-	-	-	2.0
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	0.1	25.4	-	-	-	25.5
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	0.1	25.4	-	-	-	25.5
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 11G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

## Alberta - 1990

TABLEAU 11E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
281.8	14.1	866.0	171.0	2 472.6	3 805.5	Production	1
-	1.5	6.3	--	-	7.9	Exportations	2
-	-	-	2.0	-	2.0	Importations	3
2.7	-2.3	- 296.3	-36.1	-2 655.5	-2 987.5	Transferts inter-régions	4
-0.4	1.5	18.0	0.8	-18.3	1.5	Variation des stocks	5
0.1	7.3	-	-0.7	236.5	243.2	Transferts inter-produits	6
-0.5	7.2	-4.9	-22.6	17.3	-3.5	Autres ajustements	7
284.6	23.4	540.5	112.8	89.1	1 050.3	Disponibilité	8
-	--	-	0.2	-	0.2	Autoconsommation	15
284.6	23.4	540.5	113.0	89.1	1 050.5	Écoulement final	16
-	-	-	24.9	-	24.9	Total minier	19
284.6	-	67.5	16.2	-	368.2	Total manufacturier	27
-	-	-	1.4	-	1.4	Forestier	28
-	-	473.0	6.8	-	479.8	Construction	29
-	-	-	21.9	-	21.9	Transport	41
-	-	-	4.4	-	4.4	Agriculture	42
-	-	-	2.0	-	2.0	Administration publique	44
-	23.4	-	35.3	89.1	147.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-0.4	--	-0.4	Différence statistique	46

TABLEAU 11F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
9 152.9	21 252.4	-	-	-	30 405.3	Production	1
6 940.8	--	-	-	-	6 940.8	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-1 817.5	-1.4	-	-	-	-1 818.9	Transferts inter-régions	4
-13.1	349.4	-	-	-	336.3	Variation des stocks	5
79.0	9.9	-	-	-	88.9	Autres ajustements	7
486.7	20 911.5	-	-	-	21 398.2	Disponibilité	8
477.8	20 861.7	-	-	-	21 339.6	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
8.9	49.8	-	-	-	58.6	e) Production de vapeur	13
8.7	--	-	-	-	58.6	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	8.8	Autoconsommation	15
0.1	49.8	-	-	-	49.9	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
0.1	49.8	-	-	-	49.9	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 11G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15



TABLE 12A. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1990 Quarter 4

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	6 059.2	558.7	3 405.6	128.5	16 091.4	-
2 Exports	5 309.6	402.1	5 348.1	134.2	2 090.6	-
3 Imports	-	-	-	8.9	186.7	-
4 Inter-regional transfers	- 201.7	1 559.8	4 290.5	114.8	259.0	-
5 Stock variation (change and adj.)	470.9	20.7	- 111.1	-7.6	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-10.9	25.4	-	-	-	-
8 Availability	66.0	1 721.0	2 459.1	125.6	14 446.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	128.0	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	17.7	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	1 721.0	-	6.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	66.0	-	2 313.4	119.6	14 446.5	-
15 Producer consumption	37.8	-	-	0.6	1 816.5	-
16 Non-energy use	-	-	-	10.2	-	-
17 Energy use - final demand	28.2	-	1 894.5	144.2	13 687.5	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	21.6	6.8	950.7	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	188.5	-	3 376.2	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	33.7	-	95.1	-
25 Chemicals	-	-	166.5	-	407.1	-
26 Other manufacturing	-	-	252.6	8.0	469.9	-
27 Total manufacturing	27.9	-	682.5	8.0	6 113.4	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3.3	-	-
30 Total industrial	27.9	-	704.0	18.1	7 064.1	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	159.9	-	19.4	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	52.0	22.0	-
40 Retail pump sales	-	-	6.0	-	-	-
41 Transportation	-	-	165.9	52.0	41.5	-
42 Agriculture	-	-	16.1	5.0	94.2	-
43 Residential	0.3	-	600.1	19.3	3 640.8	-
44 Public administration	-	-	7.2	-	250.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	401.1	49.8	2 596.5	-
46 Statistical difference	-	-	418.9	0.1	-	-
terajoules						
1 Production	184 805	21 516	128 663	3 428	57 929	-
2 Exports	161 944	15 485	202 053	3 705	7 526	-
3 Imports	-	-	-	228	672	-
4 Inter-regional transfers	-6 153	60 068	162 095	3 075	932	-
5 Stock variation (change and adj.)	14 361	799	-4 197	- 204	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 332	976	-	-	-	-
8 Availability	2 014	66 276	92 903	3 230	52 007	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	4 834	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	668	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	66 276	-	172	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 014	-	87 401	3 058	52 007	-
15 Producer consumption	1 154	-	-	15	6 539	-
16 Non-energy use	-	-	-	292	-	-
17 Energy use - final demand	861	-	71 575	3 681	49 275	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	815	174	3 422	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	7 123	-	12 154	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	1 274	-	342	-
25 Chemicals	-	-	6 290	-	1 466	-
26 Other manufacturing	-	-	9 542	204	1 692	-
27 Total manufacturing	851	-	25 783	204	22 008	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	84	-	-
30 Total industrial	851	-	26 598	462	25 431	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	6 042	-	70	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1 328	79	-
40 Retail pump sales	-	-	227	-	-	-
41 Transportation	-	-	6 269	1 328	149	-
42 Agriculture	-	-	609	128	339	-
43 Residential	10	-	22 671	493	13 107	-
44 Public administration	-	-	272	-	901	-
45 Commercial and other institutional	-	-	15 155	1 271	9 347	-
46 Statistical difference	-	-	15 826	1	-	-

TABLEAU 12A. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1990 Trimestre 4

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	2 349.4	1 057.5	...	Production	1
...	-	-	239.1	-	...	Exportations	2
...	11.9	-	137.6	-	...	Importations	3
...	-	-	787.2	-	...	Transferts inter-régions	4
...	2.5	-	19.4	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	- 527.0	-	...	Autres ajustements	7
...	9.5	-	2 488.6	1 057.5	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	6.3	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	30.1	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	9.5	-	2 452.2	1 057.5	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	139.1	x	...	Autoconsommation	15
...	0.1	-	122.5	x	...	Usage non-énergétique	16
...	9.4	-	2 154.5	x	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	x	x	...	Mines de fer	18
...	-	-	94.1	x	...	Total minier	19
...	-	-	119.4	x	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	x	-	x	x	...	Sidérurgie	21
...	x	-	x	x	...	Fonderie et affinage	22
...	x	-	x	x	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1.3	x	...	Produits chimiques	25
...	-	-	6.7	x	...	Manufacturier - autres	26
...	9.4	-	129.3	x	...	Total manufacturier	27
...	-	-	65.7	x	...	Forestier	28
...	-	-	33.1	x	...	Construction	29
...	9.4	-	322.2	x	...	Total industriel	30
...	-	-	140.7	x	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	195.3	x	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	171.2	x	...	Maritimes	37
...	-	-	2.0	x	...	Pipelines	38
...	-	-	160.5	x	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	829.6	x	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 499.2	x	...	Transport	41
...	-	-	48.0	x	...	Agriculture	42
...	-	-	102.7	x	...	Domestique	43
...	-	-	52.1	x	...	Administration publique	44
...	-	-	130.3	x	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	0.5	x	...	Différence statistique	46
						terajoules	
396 340	-	-	87 201	3 807	...	Production	1
390 713	-	-	8 820	-	399 532	Exportations	2
900	343	-	5 485	-	6 728	Importations	3
220 018	-	-	30 457	-	250 475	Transferts inter-régions	4
10 759	71	-	633	-	11 463	Variation des stocks	5
-	-	-	395	-	395	Transferts inter-produits	6
644	1	-	-20 970	-	-20 325	Autres ajustements	7
216 431	273	-	93 116	3 807	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
4 834	-	-	245	-	5 079	a) Énergie électrique - par services	9
668	-	-	1 233	-	1 901	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
66 448	-	-	-	-	66 448	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
144 481	273	-	91 638	3 807	240 199	Disponibilité nette	14
...	-	-	5 708	x	13 417	Autoconsommation	15
...	-	-	5 116	x	5 410	Usage non-énergétique	16
...	271	-	79 862	x	205 525	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	x	x	x	Mines de fer	18
...	-	-	3 639	x	8 050	Total minier	19
...	-	-	4 927	x	24 205	Pâtes et papier et scieries	20
...	x	-	x	x	x	Sidérurgie	21
...	x	-	x	x	x	Fonderie et affinage	22
...	x	-	x	x	x	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	1 617	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	54	x	7 809	Produits chimiques	25
...	-	-	262	x	11 700	Manufacturier - autres	26
...	271	-	5 322	x	54 440	Total manufacturier	27
...	-	-	2 693	x	2 693	Forestier	28
...	-	-	1 281	x	1 365	Construction	29
...	271	-	12 934	x	66 548	Total industriel	30
...	-	-	5 443	x	5 443	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	7 012	x	7 012	Lignes aériennes	34
...	-	-	6 901	x	6 901	Maritimes	37
...	-	-	76	x	6 187	Pipelines	38
...	-	-	6 004	x	7 411	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	28 943	x	29 170	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	54 378	x	62 123	Transport	41
...	-	-	1 787	x	2 863	Agriculture	42
...	-	-	3 963	x	40 243	Domestique	43
...	-	-	1 965	x	3 139	Administration publique	44
...	-	-	4 834	x	30 608	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	20	x	15 848	Différence statistique	46

TABLE 12B. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1990 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) (voir intro) Vapeur
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	24 555.6	2 176.6	11 326.9	436.7	57 308.1	-
2 Exports	23 111.7	1 271.9	19 080.9	398.6	6 334.6	-
3 Imports	-	-	-	50.1	1 990.9	-
4 Inter-regional transfers	- 970.2	5 653.7	15 568.8	260.7	737.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	207.7	-29.2	121.3	5.5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-25.7	100.6	-	-	-	-
8 Availability	240.4	6 688.2	7 693.5	343.4	53 701.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	368.9	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	69.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	6 688.2	-	24.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	240.4	-	7 255.0	319.4	53 701.8	-
15 Producer consumption	132.5	-	794.8	2.5	5 170.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	14.8	-	-
17 Energy use - final demand	108.0	-	6 019.0	489.1	52 213.6	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	102.4	20.3	3 783.0	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	670.5	-	13 264.0	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	118.2	-	369.7	-
25 Chemicals	-	-	644.1	-	1 774.2	-
26 Other manufacturing	-	-	858.0	23.6	1 877.8	-
27 Total manufacturing	107.6	-	2 476.2	23.6	24 034.1	-
28 Forestry	-	-	2.0	-	-	-
29 Construction	-	-	-	16.1	-	-
30 Total industrial	107.6	-	2 580.6	60.0	27 817.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	423.2	-	64.8	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	202.1	90.1	-
40 Retail pump sales	-	-	24.0	-	-	-
41 Transportation	-	-	447.1	202.1	154.8	-
42 Agriculture	-	-	73.6	17.2	273.3	-
43 Residential	0.3	-	1 675.1	58.6	12 577.7	-
44 Public administration	-	-	26.2	-	920.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 216.3	151.2	10 470.3	-
46 Statistical difference	-	-	441.2	6.8	-	-
			terajoules			
1 Production	748 947	83 821	427 930	11 660	206 309	-
2 Exports	704 906	48 981	720 875	10 971	22 805	-
3 Imports	-	-	-	1 282	7 167	-
4 Inter-regional transfers	-29 592	217 724	588 188	6 811	2 655	-
5 Stock variation (change and adj.)	6 336	-1 126	4 581	158	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 781	3 874	-	-	-	-
8 Availability	7 332	257 564	290 662	8 625	193 327	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	13 937	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	2 631	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	257 564	-	687	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	7 332	-	274 095	7 938	193 327	-
15 Producer consumption	4 040	-	30 028	64	18 613	-
16 Non-energy use	-	-	-	416	-	-
17 Energy use - final demand	3 293	-	227 398	12 487	187 969	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	3 869	518	13 619	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	25 333	-	47 750	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	4 467	-	1 331	-
25 Chemicals	-	-	24 334	-	6 387	-
26 Other manufacturing	-	-	32 415	603	6 760	-
27 Total manufacturing	3 283	-	93 551	603	86 523	-
28 Forestry	-	-	76	-	-	-
29 Construction	-	-	-	411	-	-
30 Total industrial	3 283	-	97 497	1 532	100 141	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	15 987	-	233	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	5 160	324	-
40 Retail pump sales	-	-	905	-	-	-
41 Transportation	-	-	16 892	5 160	557	-
42 Agriculture	-	-	2 781	439	984	-
43 Residential	10	-	63 286	1 496	45 280	-
44 Public administration	-	-	991	-	3 313	-
45 Commercial and other institutional	-	-	45 951	3 860	37 693	-
46 Statistical difference	-	-	16 669	194	-	-



TABLEAU 12B. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1990 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	9 094.6	3 682.0	...	Production	1
...	-	-	969.8	-	...	Exportations	2
...	31.2	-	779.5	-	...	Importations	3
...	-	-	3 101.3	-	...	Transferts inter-régions	4
...	3.0	-	90.8	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	0.2	-	-1 989.1	-	...	Autres ajustements	7
...	28.3	-	9 925.6	3 682.0	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	23.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	113.9	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	28.3	-	9 788.4	3 682.0	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	474.0	x	...	Autoconsommation	15
...	0.2	-	558.1	x	...	Usage non-énergétique	16
...	28.2	-	8 555.0	x	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	x	x	...	Mines de fer	18
...	-	-	318.1	x	...	Total minier	19
...	-	-	545.1	x	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	x	-	x	x	...	Sidérurgie	21
...	x	-	x	x	...	Fonte et affinage	22
...	x	-	x	x	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	10.4	x	...	Produits chimiques	25
...	-	-	39.1	x	...	Manufacturier - autres	26
...	28.2	-	603.1	x	...	Total manufacturier	27
...	-	-	208.4	x	...	Forestier	28
...	-	-	146.2	x	...	Construction	29
...	28.2	-	1 275.8	x	...	Total industriel	30
...	-	-	479.0	x	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	846.8	x	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	718.6	x	...	Maritimes	37
...	-	-	7.8	x	...	Pipelines	38
...	-	-	755.7	x	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	3 348.0	x	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	6 155.8	x	...	Transport	41
...	-	-	158.9	x	...	Agriculture	42
...	-	-	266.4	x	...	Domestique	43
...	-	-	179.6	x	...	Administration publique	44
...	-	-	518.5	x	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	7.5	x	...	Différence statistique	46
terajoules							
1 478 666	-	-	336 220	13 255	...	Production	1
1 508 535	-	-	35 487	-	1 544 023	Exportations	2
8 450	899	-	31 093	-	40 441	Importations	3
785 786	-	-	120 583	-	906 369	Transferts inter-régions	4
9 950	87	-	3 490	-	13 527	Variation des stocks	5
-	-	-	1 133	-	1 133	Transferts inter-produits	6
3 094	5	-	-79 021	-	-75 923	Autres ajustements	7
757 509	817	-	371 031	13 255	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
13 937	-	-	898	-	14 835	a) Énergie électrique - par services	9
2 631	-	-	4 642	-	7 273	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
258 250	-	-	-	-	258 250	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
482 691	817	-	365 491	13 255	862 254	Disponibilité nette	14
...	-	-	19 502	x	72 246	Autoconsommation	15
...	5	-	23 466	x	23 887	Usage non-énergétique	16
...	813	-	316 996	x	748 955	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	x	x	x	Mines de fer	18
...	-	-	12 331	x	30 337	Total minier	19
...	-	-	22 490	x	95 573	Pâtes et papier et scieries	20
...	x	-	x	x	x	Sidérurgie	21
...	x	-	x	x	x	Fonte et affinage	22
...	x	-	x	x	x	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	5 798	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	430	x	31 150	Produits chimiques	25
...	-	-	1 532	x	41 310	Manufacturier - autres	26
...	813	-	24 799	x	209 570	Total manufacturier	27
...	-	-	8 470	x	8 546	Forestier	28
...	-	-	5 721	x	6 133	Construction	29
...	813	-	51 321	x	254 586	Total industriel	30
...	-	-	18 526	x	18 526	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	30 393	x	30 393	Lignes aériennes	34
...	-	-	29 006	x	29 006	Maritimes	37
...	-	-	300	x	16 521	Pipelines	38
...	-	-	28 424	x	33 908	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	116 936	x	117 842	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	223 585	x	246 194	Transport	41
...	-	-	5 881	x	10 085	Agriculture	42
...	-	-	10 281	x	120 353	Domestique	43
...	-	-	6 732	x	11 036	Administration publique	44
...	-	-	19 196	x	106 701	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	305	x	17 167	Différence statistique	46

TABLE 12C. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1990 Quarter 4

	Refinery LPG's -	Still gas -	Motor gasoline -	Kerosene & stove oil -	Diesel fuel oil -	Light fuel oil -
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	57.3	118.5	910.2	103.5	674.8	-
2 Exports	-	-	88.8	0.4	123.2	2.1
3 Imports	-	-	4.6	-	0.4	1.0
4 Inter-regional transfers	-	-	130.7	19.7	142.8	-6.3
5 Stock variation (change and adj.)	0.9	-	52.8	1.4	-33.5	1.1
6 Inter-product transfers	-15.5	-	-1.6	- 113.7	-72.5	158.0
7 Other adjustments	0.7	-0.4	-9.6	12.2	-11.8	-8.4
8 Availability	41.6	118.1	892.8	19.9	644.0	141.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	6.3	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	8.3	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	41.6	118.1	892.8	19.9	629.4	141.2
15 Producer consumption	6.2	118.1	-	-	1.1	0.1
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	892.8	19.5	628.3	141.0
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	1.9	90.3	1.5
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	17.8	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.2	-
26 Other manufacturing	x	-	-	0.3	3.7	1.7
27 Total manufacturing	x	-	-	0.3	22.3	1.7
28 Forestry	x	-	-	0.3	14.2	1.3
29 Construction	x	-	-	0.1	28.6	4.4
30 Total industrial	x	-	-	2.6	155.5	8.9
31 Railways	x	-	-	-	140.7	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	77.2	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	2.0	-
38 Pipelines	x	-	-	-	2.0	-
39 Road transport and urban transit	x	-	50.5	-	110.0	-
40 Retail pump sales	x	-	782.5	-	47.1	-
41 Transportation	x	-	832.9	-	379.0	-
42 Agriculture	x	-	16.5	3.7	11.1	16.8
43 Residential	x	-	-	10.0	-	92.7
44 Public administration	x	-	4.6	0.2	33.7	3.2
45 Commercial and other institutional	x	-	38.7	3.0	49.0	19.4
46 Statistical differences	x	-	-	0.4	-	0.1
terajoules						
1 Production	1 546	4 946	31 549	3 900	26 102	-
2 Exports	-	-	3 076	15	4 766	79
3 Imports	-	-	159	-	15	39
4 Inter-regional transfers	-	-	4 532	744	5 523	- 244
5 Stock variation (change and adj.)	30	-	1 830	52	-1 295	42
6 Inter-product transfers	- 443	-	-56	-4 285	-2 806	6 113
7 Other adjustments	17	-17	- 333	459	- 456	- 326
8 Availability	1 089	4 929	30 944	750	24 908	5 460
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	245	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	320	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 089	4 929	30 944	750	24 344	5 460
15 Producer consumption	157	4 929	1	-	41	3
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	30 943	734	24 302	5 453
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	73	3 491	58
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	688	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	6	-
26 Other manufacturing	x	-	-	10	142	67
27 Total manufacturing	x	-	-	10	864	67
28 Forestry	x	-	-	10	551	52
29 Construction	x	-	-	5	1 107	168
30 Total industrial	x	-	-	99	6 013	345
31 Railways	x	-	-	-	5 443	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	2 986	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	79	-
38 Pipelines	x	-	-	-	76	-
39 Road transport and urban transit	x	-	1 749	-	4 255	-
40 Retail pump sales	x	-	27 121	-	1 822	-
41 Transportation	x	-	28 870	-	14 660	-
42 Agriculture	x	-	571	139	429	648
43 Residential	x	-	-	377	-	3 585
44 Public administration	x	-	160	6	1 305	125
45 Commercial and other institutional	x	-	1 342	113	1 895	750
46 Statistical differences	x	-	-	16	-	4

TABLEAU 12C. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1990 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
194.4	11.2	1.6	173.2	104.5	2 349.4	Production	1
-	-	-	16.1	8.6	239.1	Exportations	2
65.1	23.8	1.2	36.7	4.8	137.6	Importations	3
7.4	-	3.7	5.3	483.8	787.2	Transferts inter-régions	4
3.4	-	-1.0	-18.2	12.4	19.4	Variation des stocks	5
6.2	-	-0.5	-9.3	49.0	-	Transferts inter-produits	6
2.6	-	-1.5	10.4	- 521.1	- 527.0	Autres ajustements	7
272.4	35.0	5.4	218.3	100.0	2 488.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	6.3	Transformé en autres combustibles:	
21.9	-	-	-	-	30.1	a) Énergie électrique - par services	9
250.5	35.0	5.4	218.3	100.0	2 452.2	b) Énergie électrique - par industries	10
2.4	11.2	-	-	-	139.1	c) Production de vapeur	13
-	22.6	-	-	99.9	122.5	Disponibilité nette	14
248.1	1.2	5.4	218.3	-	2 154.5	Autoconsommation	15
X	-	-	-	-	X	Usage non-énergétique	16
0.4	-	-	-	-	94.1	Usage énergétique - écoulement final	17
101.6	-	-	-	-	119.4	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	X	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	1.2	-	-	-	X	Sidérurgie	21
1.1	-	-	-	-	1.3	Fonte et affinage	22
1.0	-	-	-	-	6.7	Fabricants de ciment	23
103.8	1.2	-	-	-	129.3	Produits chimiques	25
49.8	-	-	-	-	65.7	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	33.1	Total manufacturier	27
154.0	1.2	-	-	-	322.2	Forestier	28
-	-	-	-	-	140.7	Construction	29
-	-	2.3	155.6	-	157.9	Total industriel	30
76.6	-	-	37.4	-	37.4	Sociétés ferrovières	31
15.3	-	-	-	-	153.8	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	17.4	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	2.0	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	160.5	Lignes maritimes étrangères	36
91.9	-	2.3	193.0	-	829.6	Pipelines	38
-	-	-	-	-	245	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 499.2	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	48.0	Transport	41
-	-	-	-	-	102.7	Agriculture	42
0.2	-	1.3	8.9	-	52.1	Domestique	43
2.0	-	1.9	16.3	-	130.3	Administration publique	44
-	-	-	-	-	0.5	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
8 113	475	55	6 224	4 293	87 201	Production	1
-	-	1	578	304	8 820	Exportations	2
2 717	1 009	39	1 318	190	5 485	Importations	3
310	-	123	190	19 281	30 457	Transferts inter-régions	4
141	-	-35	- 652	520	633	Variation des stocks	5
261	-	-18	- 335	1 966	395	Transferts inter-produits	6
109	-	-50	372	-20 746	-20 970	Autres ajustements	7
11 367	1 483	182	7 842	4 160	93 116	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	245	Transformé en autres combustibles:	
913	-	-	-	-	1 233	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
10 454	1 483	182	7 842	4 160	91 638	c) Production de vapeur	13
99	475	-	-	1	5 708	Disponibilité nette	14
-	958	-	-	4 158	5 116	Autoconsommation	15
10 353	51	182	7 842	-	79 862	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
16	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
4 239	-	-	-	-	3 639	Total minier	19
X	-	-	-	-	4 927	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	51	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
48	-	-	-	-	54	Produits chimiques	25
43	-	-	-	-	262	Manufacturier - autres	26
4 330	51	-	-	-	5 322	Total manufacturier	27
2 080	-	-	-	-	2 693	Forestier	28
-	-	-	-	-	1 281	Construction	29
6 427	51	-	-	-	12 934	Total industriel	30
-	-	-	-	-	5 443	Sociétés ferrovières	31
-	-	77	5 592	-	5 668	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 344	-	1 344	Lignes aériennes étrangères	33
3 195	-	-	-	-	6 181	Lignes maritimes domestiques	35
640	-	-	-	-	719	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	76	Pipelines	38
-	-	-	-	-	6 004	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	28 943	Ventes au détail (pompes)	40
3 835	-	77	6 935	-	54 378	Transport	41
-	-	-	-	-	1 787	Agriculture	42
1	-	-	-	-	3 963	Domestique	43
7	-	43	320	-	1 965	Administration publique	44
85	-	63	586	-	4 834	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	20	Différence statistique	46



TABLE 12D. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1990 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	249.4	399.3	3 554.9	310.4	2 579.2	1.1
2 Exports	-	-	421.5	0.7	378.3	7.5
3 Imports	-	-	48.6	-	44.8	5.4
4 Inter-regional transfers	-	-	478.0	76.8	459.9	-26.7
5 Stock variation (change and adj.)	-7.6	-	63.5	-62.7	12.1	2.8
6 Inter-product transfers	-47.0	-	16.4	- 420.3	- 133.5	460.5
7 Other adjustments	1.6	-1.9	-45.3	22.6	0.4	-14.1
8 Availability	211.6	397.4	3 567.5	51.5	2 560.4	415.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	23.2	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	36.8	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	211.6	397.4	3 567.5	51.5	2 500.3	415.9
15 Producer consumption	17.9	397.4	0.3	-	4.4	0.2
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	3 567.2	50.6	2 494.2	415.8
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	6.3	294.1	6.6
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	83.8	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	0.9	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1.2	25.4	6.1
27 Total manufacturing	-	-	-	1.2	114.2	6.1
28 Forestry	-	-	-	0.7	69.2	3.8
29 Construction	-	-	-	0.4	107.6	16.9
30 Total industrial	-	-	-	8.6	585.1	33.4
31 Railways	-	-	-	-	479.0	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	313.4	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	8.3	-
38 Pipelines	-	-	-	-	7.8	-
39 Road transport and urban transit	-	-	200.6	-	555.1	-
40 Retail pump sales	-	-	3 125.5	-	222.5	-
41 Transportation	-	-	3 326.1	-	1 586.0	-
42 Agriculture	-	-	63.9	10.0	46.3	38.8
43 Residential	-	-	-	24.8	-	240.6
44 Public administration	-	-	18.7	0.5	103.0	11.1
45 Commercial and other institutional	-	-	158.5	6.6	173.8	91.8
46 Statistical difference	-	-	-	1.0	1.7	-0.1
terajoules						
1 Production	6 773	16 663	123 213	11 695	99 765	43
2 Exports	-	-	14 609	26	14 632	290
3 Imports	-	-	1 683	1	1 731	209
4 Inter-regional transfers	-	-	16 568	2 896	17 788	-1 032
5 Stock variation (change and adj.)	- 212	-	2 201	-2 364	467	109
6 Inter-product transfers	-1 344	-	568	-15 839	-5 162	17 810
7 Other adjustments	39	-78	-1 571	852	14	- 545
8 Availability	5 679	16 585	123 649	1 942	99 036	16 086
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	898	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1 425	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5 679	16 585	123 649	1 942	96 713	16 086
15 Producer consumption	456	16 585	9	1	169	7
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	123 639	1 906	96 478	16 083
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	237	11 376	256
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 239	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	35	-
26 Other manufacturing	-	-	-	46	982	236
27 Total manufacturing	-	-	-	46	4 417	236
28 Forestry	-	-	-	25	2 678	149
29 Construction	-	-	-	15	4 162	652
30 Total industrial	-	-	-	323	22 632	1 294
31 Railways	-	-	-	-	18 526	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	12 123	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	322	-
38 Pipelines	-	-	-	-	300	-
39 Road transport and urban transit	-	-	6 953	-	21 471	-
40 Retail pump sales	-	-	108 331	-	8 605	-
41 Transportation	-	-	118 284	-	61 348	-
42 Agriculture	-	-	2 214	375	1 790	1 502
43 Residential	-	-	-	936	-	9 307
44 Public administration	-	-	648	21	3 985	429
45 Commercial and other institutional	-	-	5 493	251	6 722	3 552
46 Statistical difference	-	-	-	36	66	-5

TABLEAU 12D. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1990 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
682.1	43.9	10.7	870.9	392.6	9 094.6	Production	1
3.2	-	0.2	31.2	67.3	969.8	Exportations	2
406.4	91.1	5.1	156.9	21.3	779.5	Importations	3
19.9	-	25.6	7.1	2 060.6	3 101.3	Transferts inter-régions	4
20.5	-	-1.7	14.6	49.4	90.8	Variation des stocks	5
53.8	-	-6.1	-8.7	84.9	-	Transferts inter-produits	6
5.6	-	-4.6	17.8	-1 971.2	-1 989.1	Autres ajustements	7
1 144.2	135.0	32.3	938.2	471.5	9 925.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	23.2	Transformé en autres combustibles:	
77.1	-	-	-	-	113.9	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
1 067.1	135.0	32.3	938.2	471.5	9 788.4	c) Production de vapeur	13
9.7	43.9	-	0.1	-	474.0	Disponibilité nette	14
-	86.7	-	-	471.4	558.1	Autoconsommation	15
1 052.4	4.4	32.2	938.1	-	8 555.0	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
11.1	-	-	-	-	318.1	Mines de fer	18
461.3	-	-	-	-	545.1	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	4.4	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
9.5	-	-	-	-	10.4	Fabricants de ciment	23
6.4	-	-	-	-	39.1	Produits chimiques	25
477.2	4.4	-	-	-	603.1	Manufacturier - autres	26
134.6	-	-	-	-	208.4	Total manufacturier	27
21.4	-	-	-	-	146.2	Forestier	28
644.3	4.4	-	-	-	1 275.8	Construction	29
-	-	-	-	-	479.0	Total industriel	30
-	-	13.3	592.6	-	605.8	Sociétés ferrovières	31
286.9	-	-	240.9	-	240.9	Lignes aériennes canadiennes	32
109.9	-	-	-	-	600.4	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	118.2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	7.8	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	755.7	Pipelines	38
-	-	-	-	-	3 348.0	Transport commercial et en commun	39
396.8	-	13.3	833.5	-	6 155.8	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	158.9	Transport	41
0.9	-	-	-	-	266.4	Agriculture	42
0.5	-	6.2	39.5	-	179.6	Domestique	43
9.9	-	12.8	65.1	-	518.5	Administration publique	44
5.0	-	-	-	-0.1	7.5	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
28 464	1 860	358	31 293	16 094	336 220	Production	1
134	-	6	3 276	2 513	35 487	Exportations	2
16 958	3 861	171	5 636	843	31 093	Importations	3
832	-	858	255	82 419	120 583	Transferts inter-régions	4
856	-	-58	526	1 965	3 490	Variation des stocks	5
2 246	-	-204	-312	3 369	1 133	Transferts inter-produits	6
234	-	-155	640	-78 451	-79 021	Autres ajustements	7
47 746	5 721	1 082	33 710	19 795	371 031	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	898	Transformé en autres combustibles:	
3 216	-	-	-	-	4 642	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
44 529	5 721	1 082	33 710	19 795	365 491	c) Production de vapeur	13
403	1 860	1	3	6	19 502	Disponibilité nette	14
-	3 674	-	-	19 792	23 466	Autoconsommation	15
43 918	186	1 080	33 706	-	316 996	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
463	-	-	-	-	12 331	Mines de fer	18
19 250	-	-	-	-	22 490	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	186	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
395	-	-	-	-	430	Fabricants de ciment	23
268	-	-	-	-	1 532	Produits chimiques	25
19 913	186	-	-	-	24 799	Manufacturier - autres	26
5 617	-	-	-	-	8 470	Total manufacturier	27
893	-	-	-	-	5 721	Forestier	28
26 886	186	-	-	-	51 321	Construction	29
-	-	-	-	-	18 526	Total industriel	30
-	-	444	21 292	-	21 736	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	8 657	-	8 657	Lignes aériennes canadiennes	32
11 974	-	-	-	-	24 097	Lignes aériennes étrangères	33
4 586	-	-	-	-	4 909	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	300	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	28 424	Pipelines	38
-	-	-	-	-	116 936	Transport commercial et en commun	39
16 560	-	444	29 949	-	223 585	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	5 881	Transport	41
38	-	-	-	-	10 281	Agriculture	42
22	-	208	1 419	-	6 732	Domestique	43
412	-	428	2 339	-	19 196	Administration publique	44
209	-	-	2	-3	305	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

## British Columbia - 1990

TABLE 12E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	5.9	4.5	39.3	3.1	51.6	104.5
2 Exports	3.4	4.9	-	0.4	-	8.6
3 Imports	-	-	-	4.8	-	4.8
4 Inter-regional transfers	2.1	1.1	9.0	18.5	453.1	483.8
5 Stock variation (change and adj.)	-4.6	-1.1	-0.8	-2.3	21.2	12.4
6 Inter-product transfers	-4.4	0.9	-0.1	-0.3	52.8	49.0
7 Other adjustments	0.1	0.2	1.1	-1.7	- 520.8	- 521.1
8 Availability	5.0	2.9	50.2	26.3	15.5	100.0
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	5.0	2.9	50.2	26.3	15.5	99.9
19 Total mining	-	-	-	3.6	-	3.6
27 Total manufacturing	5.0	-	1.5	6.1	-	12.6
28 Forestry	-	-	-	3.2	-	3.2
29 Construction	-	-	48.7	0.9	-	49.6
41 Transportation	-	-	-	8.3	-	8.3
42 Agriculture	-	-	-	0.7	-	0.7
44 Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45 Commercial and other institutional	-	2.9	-	3.4	15.5	21.9
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 12F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	6 059.2	-	-	-	-	6 059.2
2 Exports	5 309.6	-	-	-	-	5 309.6
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 201.8	0.1	-	-	-	- 201.7
5 Stock variation (change and adj.)	470.9	-	-	-	-	470.9
7 Other adjustments	-10.8	-0.1	-	-	-	-10.9
8 Availability	66.0	-	-	-	-	66.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	66.0	-	-	-	-	66.0
15 Producer consumption	37.8	-	-	-	-	37.8
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	28.2	-	-	-	-	28.2
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	X
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	27.9	-	-	-	-	27.9
43 Residential	0.3	-	-	-	-	0.3
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 12G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15



## Colombie-Britannique - 1990

TABLEAU 12E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
34.2	34.3	169.9	15.5	138.7	392.6	Production	1
4.7	30.9	-	1.1	30.6	67.3	Exportations	2
--	0.1	1.7	19.5	--	21.3	Importations	3
4.7	9.8	104.2	78.0	1 863.9	2 060.6	Transferts inter-régions	4
-1.4	-1.2	-3.2	-3.0	58.1	49.4	Variation des stocks	5
-2.8	2.2	-3.1	-2.5	91.0	84.9	Transferts inter-produits	6
0.1	-0.5	8.2	-4.9	-1 974.1	-1 971.2	Autres ajustements	7
33.0	16.2	284.1	107.5	30.8	471.5	Disponibilité	8
--	--	--	0.1	--	0.2	Autoconsommation	15
33.0	16.2	284.1	107.4	30.7	471.4	Écoulement final	16
-	-	-	14.3	-	14.3	Total minier	19
33.0	-	9.6	23.5	-	66.1	Total manufacturier	27
-	-	-	12.2	-	12.2	Forestier	28
-	-	274.5	3.8	-	278.3	Construction	29
-	-	-	34.9	-	34.9	Transport	41
-	-	-	3.0	-	3.0	Agriculture	42
-	-	-	0.9	-	0.9	Administration publique	44
-	16.2	-	14.7	30.7	61.6	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-0.1	--	-0.1	Différence statistique	46

TABLEAU 12F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
24 555.6	-	-	-	-	24 555.6	Production	1
23 111.7	-	-	-	-	23 111.7	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
- 970.3	0.1	-	-	-	- 970.2	Transferts inter-régions	4
207.7	-	-	-	-	207.7	Variation des stocks	5
-25.5	-0.1	-	-	-	-25.7	Autres ajustements	7
240.4	-	-	-	-	240.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
240.4	-	-	-	-	240.4	Disponibilité nette	14
132.5	-	-	-	-	132.5	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
108.0	-	-	-	-	108.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonde et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
107.6	-	-	-	-	107.6	Total manufacturier	27
0.3	-	-	-	-	0.3	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 12G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 13

TABLE 13A. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1990 Quarter 4

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	506.8	57.6	-	178.7	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	- 491.7	-21.0	13.7	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-0.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	-	X	36.6	13.9	178.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	8.0	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	28.6	13.9	178.7	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	25.5	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	8.1	13.8	270.5	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	0.9	98.8	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	2.6	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	2.6	0.7	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.5	-	-
30 Total industrial	-	-	-	4.0	99.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	-
43 Residential	-	-	4.0	3.9	80.8	-
44 Public administration	-	-	-	-	2.6	-
45 Commercial and other institutional	-	-	4.0	5.7	87.6	-
46 Statistical difference	-	-	20.5	0.1	-	-
terajoules						
1 Production	-	19 517	2 176	-	643	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-18 935	- 793	350	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	-	X	1 383	355	643	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	303	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 079	355	643	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	92	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	305	352	974	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	23	386	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	66	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	66	3	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	13	-	-
30 Total industrial	-	-	-	102	388	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	3	-	-
43 Residential	-	-	152	100	291	-
44 Public administration	-	-	-	-	9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	153	146	315	-
46 Statistical difference	-	-	774	3	-	-

TABLEAU 13A. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et T.N.-O. - 1990 Trimestre 4

Total primary - Total primaire	Coke - Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	117.3	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	150.5	117.3	...	Disponibilité	8
...	-	-	29.6	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	120.9	117.3	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	5.7	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	113.4	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	29.3	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	2.6	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2.6	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	1.4	X	...	Construction	29
...	-	-	33.3	X	...	Total industriel	30
...	-	-	0.2	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	9.6	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	7.4	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	15.6	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	32.8	X	...	Transport	41
...	-	-	0.4	X	...	Agriculture	42
...	-	-	10.5	X	...	Domestique	43
...	-	-	23.1	X	...	Administration publique	44
...	-	-	13.3	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
22 336	-	-	X	422	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-19 379	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	5 733	422	...	Disponibilité	8
-	-	-	1 144	-	1 144	Transformé en autres combustibles:	
303	-	-	-	-	303	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
2 078	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
...	-	-	4 589	422	7 088	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	250	X	250	Usage non-énergétique	16
...	-	-	4 263	X	5 894	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	1 137	X	1 516	Total minier	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	98	X	164	Manufacturier - autres	26
...	-	-	98	X	167	Total manufacturier	27
...	-	-	2	X	2	Forestier	28
...	-	-	53	X	65	Construction	29
...	-	-	1 289	X	1 750	Total industriel	30
...	-	-	8	X	8	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	341	X	341	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	-	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	276	X	279	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	547	X	547	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 173	X	1 175	Transport	41
...	-	-	15	X	18	Agriculture	42
...	-	-	405	X	948	Domestique	43
...	-	-	877	X	886	Administration publique	44
...	-	-	504	X	1 118	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46



TABLE 13B. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1990 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	1 957.8	195.6	-	673.9	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-1 875.7	-59.5	46.6	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	-	X	136.1	46.6	673.9	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	29.2	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	106.9	46.6	673.9	-
15 Producer consumption	-	-	56.7	0.2	93.3	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	34.4	46.3	959.0	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	2.8	375.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	8.7	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	8.7	2.6	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	2.0	-	-
30 Total industrial	-	-	-	13.5	377.9	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.4	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.4	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.5	-	-
43 Residential	-	-	15.9	13.1	269.1	-
44 Public administration	-	-	-	-	8.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	18.5	18.8	303.3	-
46 Statistical difference	-	-	15.8	0.1	-	-
terajoules						
1 Production	-	75 395	7 390	-	2 426	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-72 233	-2 248	1 190	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	-	X	5 142	1 190	2 426	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	1 103	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	4 039	1 190	2 426	-
15 Producer consumption	-	-	2 142	5	336	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	1 300	1 182	3 452	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	71	1 351	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	222	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	222	10	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	51	-	-
30 Total industrial	-	-	-	345	1 360	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	10	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	10	-	-
42 Agriculture	-	-	-	13	-	-
43 Residential	-	-	601	334	969	-
44 Public administration	-	-	-	-	31	-
45 Commercial and other institutional	-	-	699	480	1 092	-
46 Statistical difference	-	-	597	3	-	-

TABLEAU 13B. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et T.N.-O. - 1990 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	378.4	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	607.2	378.4	...	Disponibilité	8
...	-	-	92.3	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	514.9	378.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	15.5	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	494.3	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	67.3	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	12.3	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	12.3	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.2	X	...	Forestier	28
...	-	-	11.2	X	...	Construction	29
...	-	-	91.0	X	...	Total industriel	30
...	-	-	0.9	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	47.9	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	36.4	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	75.6	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	160.9	X	...	Transport	41
...	-	-	1.0	X	...	Agriculture	42
...	-	-	33.5	X	...	Domestique	43
...	-	-	154.6	X	...	Administration publique	44
...	-	-	53.3	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
85 211	-	-	X	1 362	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-73 291	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	22 858	1 362	...	Disponibilité	8
-	-	-	3 570	-	3 570	Transformé en autres combustibles:	
1 103	-	-	-	-	1 103	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
7 655	-	-	19 288	1 362	28 305	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	672	X	672	Usage non-énergétique	16
...	-	-	18 407	X	24 341	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	2 618	X	4 040	Total minier	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	475	X	698	Manufacturier - autres	26
...	-	-	475	X	707	Total manufacturier	27
...	-	-	6	X	6	Forestier	28
...	-	-	431	X	482	Construction	29
...	-	-	3 530	X	5 235	Total industriel	30
...	-	-	33	X	33	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 711	X	1 711	Lignes aériennes	34
...	-	-	2	X	2	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	1 365	X	1 376	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 648	X	2 648	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	5 760	X	5 770	Transport	41
...	-	-	33	X	52	Agriculture	42
...	-	-	1 290	X	3 194	Domestique	43
...	-	-	5 785	X	5 817	Administration publique	44
...	-	-	2 003	X	4 274	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 13C. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1990 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	1.5	18.5	9.6	73.5	25.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	29.6	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	1.5	18.5	9.6	43.9	25.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	18.5	9.5	43.7	25.5
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.4	26.0	1.2
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	1.7	0.5	0.3
27 Total manufacturing	X	-	-	1.7	0.5	0.3
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	0.1	1.1	0.1
30 Total industrial	X	-	-	2.2	27.6	1.7
31 Railways	X	-	-	-	0.2	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	2.4	-	5.0	-
40 Retail pump sales	X	-	14.3	-	1.4	-
41 Transportation	X	-	16.7	-	6.5	-
42 Agriculture	X	-	-	-	-	0.3
43 Residential	X	-	-	1.6	-	8.9
44 Public administration	X	-	0.6	4.5	7.8	6.9
45 Commercial and other institutional	X	-	1.1	1.2	1.8	7.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	64	641	362	2 843	987
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 144	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	64	641	362	1 699	987
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	641	360	1 691	986
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	14	1 004	47
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	66	19	13
27 Total manufacturing	X	-	-	66	19	13
28 Forestry	X	-	-	-	-	2
29 Construction	X	-	-	4	43	5
30 Total industrial	X	-	-	84	1 067	68
31 Railways	X	-	-	-	8	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	84	-	193	-
40 Retail pump sales	X	-	495	-	53	-
41 Transportation	X	-	579	-	253	-
42 Agriculture	X	-	1	-	1	13
43 Residential	X	-	-	61	-	345
44 Public administration	X	-	22	171	303	266
45 Commercial and other institutional	X	-	40	44	69	294
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X



TABLEAU 13C. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1990 Trimestre 4

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
1.7	-	1.8	12.7	5.7	150.5	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
-	-	-	-	-	29.6	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
1.7	-	1.8	12.7	5.7	-	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	120.9	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	5.7	5.7	Autoconsommation	15
1.7	-	1.8	12.7	-	113.4	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
1.7	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	29.3	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	2.6	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	2.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
1.7	-	-	-	-	1.4	Construction	29
-	-	-	-	-	33.3	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.1	8.0	-	9.2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	0.4	-	0.4	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	7.4	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	15.6	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1.1	8.4	-	32.8	Transport	41
-	-	-	-	-	0.4	Agriculture	42
-	-	-	-	-	10.5	Domestique	43
-	-	0.4	2.8	-	23.1	Administration publique	44
-	-	0.2	1.4	-	13.3	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
teraajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
71	-	59	455	250	5 733	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	1 144	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
71	-	59	455	250	4 589	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	250	250	Usage non-énergétique	16
71	-	59	455	-	4 263	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
71	-	-	-	-	1 137	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	98	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	98	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	2	Forestier	28
-	-	-	-	-	53	Construction	29
71	-	-	-	-	1 289	Total industriel	30
-	-	-	-	-	8	Sociétés ferrovières	31
-	-	38	288	-	326	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	15	-	15	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	276	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	547	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	38	303	-	1 173	Transport	41
-	-	-	-	-	15	Agriculture	42
-	-	-	-	-	405	Domestique	43
-	-	13	102	-	877	Administration publique	44
-	-	8	49	-	504	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 13D. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1990 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	4.3	99.1	64.6	236.0	92.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	82.3	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	4.3	99.1	64.6	143.7	92.1
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	99.0	64.5	143.0	92.1
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	1.2	50.6	10.9
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	5.3	1.5	4.5
27 Total manufacturing	X	-	-	5.3	1.5	4.5
28 Forestry	X	-	-	-	-	0.2
29 Construction	X	-	-	0.3	9.7	1.1
30 Total industrial	X	-	-	6.9	61.8	16.7
31 Railways	X	-	-	-	0.9	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	10.9	-	25.6	-
40 Retail pump sales	X	-	68.7	-	6.9	-
41 Transportation	X	-	79.6	-	33.4	-
42 Agriculture	X	-	0.1	-	0.1	0.8
43 Residential	X	-	-	3.6	-	29.8
44 Public administration	X	-	14.9	50.4	39.9	20.8
45 Commercial and other institutional	X	-	4.4	3.6	7.8	24.0
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	179	3 434	2 436	9 129	3 563
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3 570	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	179	3 434	2 436	5 559	3 563
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	3 430	2 431	5 530	3 561
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	47	1 956	422
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	199	59	175
27 Total manufacturing	X	-	-	199	59	175
28 Forestry	X	-	-	-	-	6
29 Construction	X	-	-	13	376	42
30 Total industrial	X	-	-	258	2 392	645
31 Railways	X	-	-	-	33	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	2	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	377	-	989	-
40 Retail pump sales	X	-	2 381	-	267	-
41 Transportation	X	-	2 758	-	1 291	-
42 Agriculture	X	-	3	1	5	30
43 Residential	X	-	-	136	-	1 154
44 Public administration	X	-	517	1 899	1 542	803
45 Commercial and other institutional	X	-	152	137	300	928
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 13D. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1990 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
7.5	-	11.3	77.1	15.1	607.2	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	92.3	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
7.5	-	11.3	77.1	15.1	514.9	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	15.5	Autoconsommation	15
7.3	-	11.3	77.1	15.5	494.3	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
4.6	-	-	-	-	67.3	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
1.0	-	-	-	-	12.3	Manufacturier - autres	26
1.0	-	-	-	-	12.3	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	0.2	Forestier	28
5.6	-	-	-	-	11.2	Construction	29
-	-	-	-	-	91.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.9	Sociétés ferrovières	31
-	-	5.0	36.7	-	41.7	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	6.2	-	6.2	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	36.4	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	75.6	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	5.0	42.9	-	160.9	Transport	41
-	-	-	-	-	1.0	Agriculture	42
-	-	-	-	-	33.5	Domestique	43
-	-	2.3	26.3	-	154.6	Administration publique	44
1.7	-	4.0	7.9	-	53.3	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
tera joules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
312	-	379	2 771	656	22 858	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	3 570	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
312	-	379	2 771	656	19 288	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	672	672	Usage non-énergétique	16
305	-	379	2 771	-	18 407	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
193	-	-	-	-	2 618	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
42	-	-	-	-	475	Manufacturier - autres	26
42	-	-	-	-	475	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	6	Forestier	28
-	-	-	-	-	431	Construction	29
235	-	-	-	-	3 530	Total industriel	30
-	-	-	-	-	33	Sociétés ferrovières	31
-	-	168	1 319	-	1 487	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	224	-	224	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 365	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	2 648	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	168	1 543	-	5 760	Transport	41
-	-	-	-	-	39	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 230	Domestique	43
-	-	78	945	-	5 785	Administration publique	44
70	-	133	282	-	2 003	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46



Yukon and N.W.T. - 1990

TABLE 13E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naptha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.1	5.0	0.6	-	5.7
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	0.1	5.0	0.6	-	5.7
19 Total mining	-	-	-	0.2	-	0.2
27 Total manufacturing	-	-	-	0.1	-	0.1
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	5.0	-	-	5.1
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	0.1
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	0.1	-	0.1	-	0.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 13F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 13G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

Yukon et T.N.-O. - 1990

**TABEAU 13E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques**

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	0.3	12.2	3.1	-0.5	15.1	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.3	12.2	3.0	-	15.5	Écoulement final	16
-	-	-	0.9	-	0.9	Total minier	19
-	-	-	0.4	-	0.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	12.2	0.2	-	12.4	Construction	29
-	-	-	0.5	-	0.5	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	-	-	0.2	-	0.2	Administration publique	44
-	0.3	-	0.8	-	1.0	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

**TABEAU 13F. Détails de charbon**

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

**TABEAU 13G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15**

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1990 Quarter 4 - Year-to-date

	Canada				Newfoundland	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	6 937.0	3 448.7	7 030.9	17 416.6	X	X
2 Exports	3 639.7	2 523.1	801.2	6 964.0	X	X
3 Imports	71.0	21.0	62.9	154.9	X	X
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	303.4	78.3	103.4	485.1	X	X
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7 Other adjustments	-	-	-	-	X	X
8 Availability	3 064.9	868.3	6 189.2	10 122.4	6.9	0.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	402.2	1 174.9	-	1 577.1	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	1 523.4	728.0	-	2 251.4	13.8	-
14 Net supply	4 186.1	421.4	6 189.2	10 796.7	20.7	0.2
15 Producer consumption	99.5	-	-	99.5	-0.9	-
16 Non-energy use	535.6	413.4	6 192.4	7 141.4	-	0.2
17 Energy use - final demand	3 551.0	-	-	3 551.0	21.7	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	199.0	-	-	199.0	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	616.8	-	-	616.8	4.7	-
27 Total manufacturing	616.8	-	-	616.8	4.7	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	118.2	-	-	118.2	0.4	-
30 Total industrial	934.0	-	-	934.0	5.1	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	1 015.8	-	-	1 015.8	0.4	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	1 015.8	-	-	1 015.8	0.4	-
42 Agriculture	279.9	-	-	279.9	0.3	-
43 Residential	488.7	-	-	488.7	6.4	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	832.6	-	-	832.6	9.5	-
46 Statistical difference	-	8.0	-3.2	4.8	-0.1	-
terajoules						
1 Production	177 102	98 702	129 087	404 891	X	X
2 Exports	92 921	72 211	14 710	179 843	X	X
3 Imports	1 813	601	1 155	3 568	X	X
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	7 746	2 241	1 898	11 885	X	X
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7 Other adjustments	-	-	-	-	X	X
8 Availability	78 247	24 851	113 634	216 731	176	6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	10 268	33 626	-	43 894	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	38 891	20 837	-	59 728	353	-
14 Net supply	106 870	12 062	113 634	232 565	529	6
15 Producer consumption	2 540	-	-	2 540	-23	-
16 Non-energy use	13 674	11 832	113 692	139 198	-	6
17 Energy use - final demand	90 657	-	-	90 657	554	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	5 080	-	-	5 080	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	15 747	-	-	15 747	120	-
27 Total manufacturing	15 747	-	-	15 747	120	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	3 018	-	-	3 018	10	-
30 Total industrial	23 845	-	-	23 845	130	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	25 933	-	-	25 933	10	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	25 933	-	-	25 933	10	-
42 Agriculture	7 146	-	-	7 146	8	-
43 Residential	12 477	-	-	12 477	163	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	21 256	-	-	21 256	243	-
46 Statistical difference	-1	230	-59	170	-2	-



TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1990 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Terre-Neuve		Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	7.1	25.2	-	-	25.2	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	13.8	-	-	-	-	LPG de raffineries (nette)	13
-	20.9	25.2	-	-	25.2	Disponibilité nette	14
-	-0.9	-2.2	-	-	-2.2	Autoconsommation	15
-	0.2	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	21.7	27.4	-	-	27.4	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	4.7	7.3	-	-	7.3	Manufacturier - autres	26
-	4.7	7.3	-	-	7.3	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	0.4	0.7	-	-	0.7	Construction	29
-	5.1	8.0	-	-	8.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	0.4	0.4	-	-	0.4	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	0.4	0.4	-	-	0.4	Transport	41
-	0.3	0.4	-	-	0.4	Agriculture	42
-	6.4	6.6	-	-	6.6	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	9.5	12.0	-	-	12.0	Commerces et autres institutions	45
-	-0.1	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	182	643	-	-	643	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	353	-	-	-	-	LPG de raffineries (nette)	13
-	535	643	-	-	643	Disponibilité nette	14
-	-23	-56	-	-	-56	Autoconsommation	15
-	6	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	554	700	-	-	700	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	X	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	120	186	-	-	186	Total manufacturier	27
-	120	186	-	-	186	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	10	18	-	-	18	Total industriel	30
-	130	204	-	-	204	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	10	10	-	-	10	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	10	10	-	-	10	Transport	41
-	8	10	-	-	10	Agriculture	42
-	163	168	-	-	168	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	243	306	-	-	306	Commerces et autres institutions	45
-	-2	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1990 Quarter 4 - Year-to-date

	Nova Scotia		- Nouvelle-Écosse		New Brunswick	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	49.6	-27.2	-	22.4	15.4	9.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	58.1	27.1	-	85.2	37.9	18.9
14 Net supply	107.7	-0.1	-	107.6	113.3	28.7
15 Producer consumption	4.9	-	-	4.9	2.7	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	27.0
17 Energy use - final demand	102.8	-	-	102.8	110.7	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	5.7	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	25.4	-	-	25.4	27.2	-
27 Total manufacturing	25.4	-	-	25.4	27.2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	2.8	-	-	2.8	2.8	-
30 Total industrial	28.2	-	-	28.2	35.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	4.0	-	-	4.0	4.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	4.0	-	-	4.0	4.0	-
42 Agriculture	1.0	-	-	1.0	1.0	-
43 Residential	25.3	-	-	25.3	29.5	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	44.3	-	-	44.3	40.5	-
46 Statistical difference	-	-0.1	-	-0.1	-0.1	1.7
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	1 266	- 778	-	488	393	280
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	1 483	777	-	2 259	2 500	540
14 Net supply	2 749	-2	-	2 747	2 893	821
15 Producer consumption	125	-	-	125	69	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	773
17 Energy use - final demand	2 624	-	-	2 624	2 826	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	146	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	648	-	-	648	694	-
27 Total manufacturing	648	-	-	648	694	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	71	-	-	71	71	-
30 Total industrial	720	-	-	720	911	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	102	-	-	102	102	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	102	-	-	102	102	-
42 Agriculture	26	-	-	26	26	-
43 Residential	646	-	-	646	753	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	1 131	-	-	1 131	1 034	-
46 Statistical difference	-1	-2	-	-2	-2	48

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1990 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Nouveau-Brunswick		Québec					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
X	X	-	-	-	-	Production	1
X	X	16.1	28.2	-	44.3	Exportations	2
X	X	6.2	0.6	-	6.8	Importations	3
X	X	251.1	113.5	-	364.6	Transferts inter-régions	4
X	X	7.5	-0.4	-	7.1	Variation des stocks	5
X	X	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
X	X	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	25.2	233.7	86.3	-	320.0	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	116.8	252.2	87.7	-	339.9	LPG de raffineries (nette)	13
-	142.0	485.9	174.0	-	659.9	Disponibilité nette	14
-	2.7	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	27.0	119.9	175.2	-	295.1	Usage non-énergétique	16
-	110.7	366.0	-	-	366.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	5.7	25.3	-	-	25.3	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	27.2	66.8	-	-	66.8	Manufacturier - autres	26
-	27.2	66.8	-	-	66.8	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	2.8	17.7	-	-	17.7	Construction	29
-	35.7	109.8	-	-	109.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	4.0	42.4	-	-	42.4	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	4.0	42.4	-	-	42.4	Transport	41
-	1.0	49.1	-	-	49.1	Agriculture	42
-	29.5	58.5	-	-	58.5	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	40.5	106.2	-	-	106.2	Commerces et autres institutions	45
-	1.6	-	-1.2	-	-1.2	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	-	-	-	-	Production	1
X	X	411	807	-	1 218	Exportations	2
X	X	158	17	-	175	Importations	3
X	X	6 411	3 248	-	9 659	Transferts inter-régions	4
X	X	191	-11	-	180	Variation des stocks	5
X	X	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
X	X	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	674	5 966	2 470	-	8 436	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	3 040	6 438	2 509	-	8 947	LPG de raffineries (nette)	13
-	3 714	12 404	4 979	-	17 384	Disponibilité nette	14
-	69	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	773	3 061	5 014	-	8 075	Usage non-énergétique	16
-	2 826	9 344	-	-	9 344	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	146	646	-	-	646	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	694	1 705	-	-	1 705	Manufacturier - autres	26
-	694	1 705	-	-	1 705	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	71	452	-	-	452	Total industriel	30
-	911	2 803	-	-	2 803	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	102	1 082	-	-	1 082	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	102	1 082	-	-	1 082	Transport	41
-	26	1 254	-	-	1 254	Agriculture	42
-	753	1 494	-	-	1 494	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	1 034	2 711	-	-	2 711	Commerces et autres institutions	45
-	66	-1	-35	-	-36	Différence statistique	46



TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1990 Quarter 4 - Year-to-date

	Ontario				Manitoba	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	5.5	1.8
2 Exports	1 110.2	1 499.4	-	2 609.6	180.5	187.3
3 Imports	1.5	0.8	62.9	65.2	-	-
4 Inter-regional transfers	2 534.0	1 727.8	751.0	5 012.8	324.8	185.3
5 Stock variation (change and adj.)	132.4	27.4	-28.1	131.7	6.2	-0.5
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	1 292.9	201.8	842.0	2 336.7	143.6	0.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	390.8	208.3	-	599.1	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	575.5	160.5	-	735.9	0.9	-
14 Net supply	1 477.6	154.0	842.0	2 473.5	144.5	0.3
15 Producer consumption	41.1	-	-	41.1	0.1	-
16 Non-energy use	287.2	154.0	842.4	1 283.6	-	0.2
17 Energy use - final demand	1 149.3	-	-	1 149.3	144.4	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	47.4	-	-	47.4	22.1	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	244.6	-	-	244.6	13.1	-
27 Total manufacturing	244.6	-	-	244.6	13.1	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	38.2	-	-	38.2	5.2	-
30 Total industrial	330.2	-	-	330.2	40.4	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	422.9	-	-	422.9	28.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	422.9	-	-	422.9	28.0	-
42 Agriculture	88.7	-	-	88.7	11.8	-
43 Residential	111.5	-	-	111.5	33.8	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	196.0	-	-	196.0	30.4	-
46 Statistical difference	-	-	-0.4	-0.5	-	0.1
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	140	52
2 Exports	28 343	42 913	-	71 256	4 608	5 361
3 Imports	38	23	1 155	1 216	-	-
4 Inter-regional transfers	64 693	49 450	13 788	127 931	8 292	5 303
5 Stock variation (change and adj.)	3 380	784	- 516	3 648	158	-14
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	33 008	5 776	15 459	54 242	3 666	9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	9 977	5 962	-	15 939	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	14 691	4 592	-	19 283	24	-
14 Net supply	37 722	4 406	15 459	57 587	3 690	9
15 Producer consumption	1 049	-	-	1 049	3	-
16 Non-energy use	7 332	4 407	15 466	27 206	-	6
17 Energy use - final demand	29 342	-	-	29 342	3 687	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	1 210	-	-	1 210	564	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	6 245	-	-	6 245	334	-
27 Total manufacturing	6 245	-	-	6 245	334	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	975	-	-	975	133	-
30 Total industrial	8 430	-	-	8 430	1 031	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	10 797	-	-	10 797	715	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	10 797	-	-	10 797	715	-
42 Agriculture	2 265	-	-	2 265	301	-
43 Residential	2 847	-	-	2 847	863	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	5 004	-	-	5 004	776	-
46 Statistical difference	-1	-1	-7	-10	1	3

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1990 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Manitoba		Saskatchewan					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
-	7.3	51.5	44.1	-	95.6	Production	1
-	367.8	1 527.5	86.2	801.2	2 414.9	Exportations	2
-	-	14.3	1.2	-	15.5	Importations	3
-	510.1	1 621.0	17.4	680.0	2 318.4	Transferts inter-régions	4
-	5.7	0.6	-9.7	- 129.0	- 138.1	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	143.9	158.7	-13.8	7.8	152.7	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	0.9	32.6	13.8	-	46.5	LPG de raffineries (nette)	13
-	144.8	191.3	-	7.8	199.2	Disponibilité nette	14
-	0.1	12.3	-	-	12.3	Autoconsommation	15
-	0.2	-	0.6	-	0.6	Usage non-énergétique	16
-	144.4	179.0	-	-	179.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	22.1	21.0	-	-	21.0	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	X	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	13.1	21.4	-	-	21.4	Manufacturier - autres	26
-	13.1	21.4	-	-	21.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	5.2	5.4	-	-	5.4	Construction	29
-	40.4	47.8	-	-	47.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	28.0	24.0	-	-	24.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	28.0	24.0	-	-	24.0	Transport	41
-	11.8	24.4	-	-	24.4	Agriculture	42
-	33.8	34.9	-	-	34.9	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	30.4	47.9	-	-	47.9	Commerces et autres institutions	45
-	0.1	-	-0.6	7.8	7.3	Différence statistique	46
terajoules							
-	192	1 315	1 262	-	2 577	Production	1
-	9 969	38 997	2 467	14 710	56 174	Exportations	2
-	-	365	34	-	399	Importations	3
-	13 595	41 384	498	12 485	54 367	Transferts inter-régions	4
-	144	15	- 278	-2 368	-2 631	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	3 675	4 052	- 395	143	3 800	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	24	833	395	-	1 229	LPG de raffineries (nette)	13
-	3 698	4 885	-	143	5 029	Disponibilité nette	14
-	3	314	-	-	314	Autoconsommation	15
-	6	-	17	-	17	Usage non-énergétique	16
-	3 687	4 570	-	-	4 570	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	564	536	-	-	536	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	X	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	334	546	-	-	546	Manufacturier - autres	26
-	334	546	-	-	546	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	133	138	-	-	138	Construction	29
-	1 031	1 220	-	-	1 220	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	715	613	-	-	613	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	715	613	-	-	613	Transport	41
-	301	623	-	-	623	Agriculture	42
-	863	891	-	-	891	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	776	1 223	-	-	1 223	Commerces et autres institutions	45
-	3	1	-17	143	128	Différence statistique	46

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1990 Quarter 4 - Year-to-date

	Alberta				British Columbia	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	6 608.8	3 237.3	7 030.9	16 877.0	271.2	165.5
2 Exports	657.3	464.9	-	1 122.2	141.5	257.1
3 Imports	-	-	-	-	49.0	1.1
4 Inter-regional transfers	-5 095.7	-2 059.5	-1 431.0	-8 586.2	210.4	50.3
5 Stock variation (change and adj.)	152.9	56.0	260.5	469.4	-0.3	5.8
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	702.9	656.9	5 339.4	6 699.2	389.4	-46.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	11.4	942.6	-	954.0	-	24.0
13 Refinery produced LPG's (net)	387.6	331.1	-	718.7	104.8	89.0
14 Net supply	1 079.1	45.4	5 339.4	6 463.9	494.2	19.0
15 Producer consumption	38.8	-	-	38.8	2.5	-
16 Non-energy use	126.0	43.9	5 350.0	5 519.9	2.5	12.3
17 Energy use - final demand	914.3	-	-	914.3	489.1	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	54.4	-	-	54.4	20.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	174.0	-	-	174.0	23.6	-
27 Total manufacturing	174.0	-	-	174.0	23.6	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	26.9	-	-	26.9	16.1	-
30 Total industrial	255.3	-	-	255.3	60.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	287.2	-	-	287.2	202.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	287.2	-	-	287.2	202.1	-
42 Agriculture	85.5	-	-	85.5	17.2	-
43 Residential	110.5	-	-	110.5	58.6	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	175.8	-	-	175.8	151.2	-
46 Statistical difference	-	1.5	-10.6	-9.1	0.1	6.7
terajoules						
1 Production	168 723	92 651	129 087	390 461	6 924	4 737
2 Exports	16 781	13 305	-	30 086	3 612	7 358
3 Imports	-	-	-	-	1 251	31
4 Inter-regional transfers	-130 093	-58 943	-26 273	-215 309	5 372	1 440
5 Stock variation (change and adj.)	3 904	1 603	4 783	10 289	-8	166
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	17 945	18 800	98 031	134 777	9 941	-1 317
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	291	26 977	-	27 268	-	687
13 Refinery produced LPG's (net)	9 894	9 476	-	19 371	2 676	2 547
14 Net supply	27 548	1 300	98 031	126 879	12 617	543
15 Producer consumption	991	-	-	991	64	-
16 Non-energy use	3 217	1 256	98 226	102 699	64	352
17 Energy use - final demand	23 342	-	-	23 342	12 487	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	1 389	-	-	1 389	518	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	4 442	-	-	4 442	603	-
27 Total manufacturing	4 442	-	-	4 442	603	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	687	-	-	687	411	-
30 Total industrial	6 518	-	-	6 518	1 532	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	7 332	-	-	7 332	5 160	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	7 332	-	-	7 332	5 160	-
42 Agriculture	2 183	-	-	2 183	439	-
43 Residential	2 821	-	-	2 821	1 496	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	4 488	-	-	4 488	3 860	-
46 Statistical difference	-1	43	-195	-152	3	191



TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1990 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Colombie-Britannique		Yukon and N.W.T.		- Yukon et T.N.-O.	
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total
milliers de mètres cubes					
-	436.7	-	-	-	-
-	398.6	-	-	-	-
-	50.1	-	-	-	-
-	260.7	46.6	-	-	46.6
-	5.5	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	343.4	46.6	-	-	46.6
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	24.0	-	-	-	-
-	193.8	-	-	-	-
-	513.2	46.6	-	-	46.6
-	2.5	0.2	-	-	0.2
-	14.8	-	-	-	-
-	489.1	46.3	-	-	46.3
-	-	-	-	-	-
-	20.3	2.8	-	-	2.8
-	-	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	-	X	-	-	X
-	-	-	-	-	-
-	23.6	8.7	-	-	8.7
-	23.6	8.7	-	-	8.7
-	-	-	-	-	-
-	16.1	2.0	-	-	2.0
-	60.0	13.5	-	-	13.5
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	202.1	0.4	-	-	0.4
-	-	-	-	-	-
-	202.1	0.4	-	-	0.4
-	17.2	0.5	-	-	0.5
-	58.6	13.1	-	-	13.1
-	-	-	-	-	-
-	151.2	18.8	-	-	18.8
-	6.8	0.1	-	-	0.1
terajoules					
-	11 660	-	-	-	-
-	10 971	-	-	-	-
-	1 282	-	-	-	-
-	6 811	1 190	-	-	1 190
-	158	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	8 625	1 190	-	-	1 190
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	687	-	-	-	-
-	5 222	-	-	-	-
-	13 160	1 190	-	-	1 190
-	64	5	-	-	5
-	416	-	-	-	-
-	12 487	1 182	-	-	1 182
-	-	-	-	-	-
-	518	71	-	-	71
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	-	X	-	-	X
-	-	-	-	-	-
-	603	222	-	-	222
-	603	222	-	-	222
-	-	-	-	-	-
-	411	51	-	-	51
-	1 532	345	-	-	345
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	5 160	10	-	-	10
-	-	-	-	-	-
-	5 160	10	-	-	10
-	439	13	-	-	13
-	1 496	334	-	-	334
-	-	-	-	-	-
-	3 860	480	-	-	480
-	194	3	-	-	3
Production					
Exportations					
Importations					
Transferts inter-régions					
Variation des stocks					
Transferts inter-produits					
Autres ajustements					
Disponibilité					
Transformé en autres combustibles:					
a) Énergie électrique - par services					
b) Énergie électrique - par industries					
d) Produits raffinés					
LPG de raffineries (nette)					
Disponibilité nette					
Autoconsommation					
Usage non-énergétique					
Usage énergétique - écoulement final					
Mines de fer					
Total minier					
Pâtes et papier et scieries					
Sidérurgie					
Fonte et affinage					
Fabricants de ciment					
Raffinage pétrolier					
Produits chimiques					
Manufacturier - autres					
Total manufacturier					
Forestier					
Construction					
Total industriel					
Sociétés ferrovières					
Lignes aériennes					
Maritimes					
Pipelines					
Transport commercial et en commun					
Ventes au détail (pompes)					
Transport					
Agriculture					
Domestique					
Administration publique					
Commerces et autres institutions					
Différence statistique					

TABLE 15. Electricity Generated from Fossil Fuels, 1990  
TABLEAU 15. Énergie électrique produite à partir des combustibles, 1990

	Coal	Natural gas	Diesel and light fuel oil	Heavy fuel oil	Wood and spent pulping liquor	Other	Total all fuels
	Charbon	Gas naturel	Carburant diesel et mazouts légers	Mazouts lourds	Bois et lessive de pâte épuisée	Autres	Total des combustibles
gigawatt hours - gigawatt heures							
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>							
Quarter - Trimestriel ..... 1			30.9	729.9			760.8
Quarter - Trimestriel ..... 2			26.7	432.5			459.2
Quarter - Trimestriel ..... 3			21.5	238.5			260.0
Quarter - Trimestriel ..... 4			20.9	478.9			499.8
Year-to-date - Cumulatif de l'année			100.0	1 879.8			1 979.8
<b>Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard</b>							
Quarter - Trimestriel ..... 1			1.4	36.7		(0.1)	38.0
Quarter - Trimestriel ..... 2			1.7	4.5		(0.1)	6.1
Quarter - Trimestriel ..... 3			0.5	18.7			19.2
Quarter - Trimestriel ..... 4			0.5	16.5		(0.1)	16.9
Year-to-date - Cumulatif de l'année			4.1	76.4		(0.3)	80.2
<b>Nova Scotia - Nouvelle-Écosse</b>							
Quarter - Trimestriel ..... 1	1 747.8		14.9	640.1	38.8		2 441.6
Quarter - Trimestriel ..... 2	1 299.8		2.3	550.8	29.4		1 882.3
Quarter - Trimestriel ..... 3	1 210.2		3.1	530.1	39.2		1 782.6
Quarter - Trimestriel ..... 4	1 510.9		6.5	581.2	35.8		2 144.6
Year-to-date - Cumulatif de l'année	5 778.7		26.8	2 302.2	143.2		8 250.9
<b>New Brunswick - Nouveau Brunswick</b>							
Quarter - Trimestriel ..... 1	530.5		4.5	2 553.2	71.8		3 160.0
Quarter - Trimestriel ..... 2	124.4		1.6	1 629.2	67.6		1 822.8
Quarter - Trimestriel ..... 3	255.9		1.4	1 278.6	46.0	(0.1)	1 581.8
Quarter - Trimestriel ..... 4	378.4		1.3	858.5	77.3		1 315.5
Year-to-date - Cumulatif de l'année	1 289.2		8.8	6 319.5	262.7	(0.1)	7 880.1
<b>Quebec - Québec</b>							
Quarter - Trimestriel ..... 1		7.4	73.9	584.6			665.9
Quarter - Trimestriel ..... 2		5.7	55.6	554.6		(0.9)	615.0
Quarter - Trimestriel ..... 3		3.7	48.7	443.9		(0.7)	495.6
Quarter - Trimestriel ..... 4		5.5	66.4	25.7		(0.5)	97.1
Year-to-date - Cumulatif de l'année		22.3	244.6	1 608.8		(2.1)	1 873.6
<b>Ontario</b>							
Quarter - Trimestriel ..... 1	9 620.2	508.0	42.2	198.4	96.2	15.7	10 480.7
Quarter - Trimestriel ..... 2	5 810.0	381.0	29.9	470.9	87.4	34.2	6 813.4
Quarter - Trimestriel ..... 3	4 258.9	395.5	25.1	354.9	89.0	17.1	5 140.5
Quarter - Trimestriel ..... 4	6 742.7	460.4	32.5	91.2	80.3	15.0	7 422.1
Year-to-date - Cumulatif de l'année	26 431.8	1 744.9	129.7	1 115.4	352.9	82.0	29 856.1
<b>Manitoba</b>							
Quarter - Trimestriel ..... 1	226.1	5.0	8.3	7.7	13.8		260.9
Quarter - Trimestriel ..... 2			6.3	4.0	8.0	(6.9)	11.4
Quarter - Trimestriel ..... 3			6.1	2.9	5.9	(4.5)	10.4
Quarter - Trimestriel ..... 4	108.5	6.4	7.1	4.3	6.3		132.6
Year-to-date - Cumulatif de l'année	334.6	11.4	27.8	18.9	34.0	(11.4)	415.3
<b>Saskatchewan</b>							
Quarter - Trimestriel ..... 1	2 514.0	76.8	0.6	7.7	32.8		2 631.9
Quarter - Trimestriel ..... 2	1 740.1	137.9	0.5	14.9	31.3		1 924.7
Quarter - Trimestriel ..... 3	1 923.9	114.3	0.3	10.2	31.0		2 079.7
Quarter - Trimestriel ..... 4	2 500.2	177.7	0.5	7.2	33.2		2 718.8
Year-to-date - Cumulatif de l'année	8 678.2	506.7	1.9	40.0	128.3		9 355.1

E 15. Electricity Generated from Fossil Fuels, 1990 - Concluded  
EAU 15. Énergie électrique produite à partir des combustibles, 1990 - fin

	Coal	Natural gas	Diesel and light fuel oil	Heavy fuel oil	Wood and spent pulp liquor	Other	Total all fuels
	Charbon	Gas naturel	Carburant diesel et mazouts légers	Mazouts lourds	Bois et lessive de pâte épuisée	Autres	Total des combustibles
gigawatt hours - gigawatt heures							
Alberta							
Quarter - Trimestriel ..... 1	9 117.0	1 570.4	9.3		52.3	7.9	10 756.9
Quarter - Trimestriel ..... 2	8 004.3	1 373.8	7.8		43.8	7.8	9 437.5
Quarter - Trimestriel ..... 3	8 256.7	1 358.4	1.6		25.4	7.2	9 649.3
Quarter - Trimestriel ..... 4	9 726.0	1 470.6	2.4		51.8	7.7	11 258.5
Year-to-date - Cumulatif de l'année	35 104.0	5 773.2	21.1		173.3	30.6	41 102.2
British Columbia - Colombie-Britannique							
Quarter - Trimestriel ..... 1		533.1	48.6	125.1	326.8	(0.3)	1 033.3
Quarter - Trimestriel ..... 2		341.5	37.3	154.9	299.4	(0.4)	832.7
Quarter - Trimestriel ..... 3		307.1	43.8	126.7	281.0	(0.3)	758.3
Quarter - Trimestriel ..... 4		565.5	42.7	161.5	287.8		1 057.5
Year-to-date - Cumulatif de l'année		1 747.2	172.4	568.2	1 195.0	(1.0)	3 681.8
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest							
Quarter - Trimestriel ..... 1		23.7	81.4				105.1
Quarter - Trimestriel ..... 2		21.2	62.9				84.1
Quarter - Trimestriel ..... 3		19.5	52.4				71.9
Quarter - Trimestriel ..... 4		24.5	92.8				117.3
Year-to-date - Cumulatif de l'année		88.9	289.5				378.1
Manitoba							
Quarter - Trimestriel ..... 1	23 755.6	2 724.4	316.0	4 883.4	632.5	23.2	32 335.1
Quarter - Trimestriel ..... 2	16 978.6	2 261.1	232.6	3 816.3	566.9	33.7	23 889.2
Quarter - Trimestriel ..... 3	15 905.6	2 198.5	204.5	3 004.5	517.5	18.7	21 849.3
Quarter - Trimestriel ..... 4	20 976.7	2 710.6	273.6	2 225.0	572.5	22.1	26 780.5
Year-to-date - Cumulatif de l'année	77 616.5	9 894.6	1 026.7	13 928.2	2 288.4	97.7	104 854.1
Electricity generation - Production des services							
Year-to-date - Cumulatif de l'année							
Manitoba - Terre-Neuve			100.0	1 877.9			1 977.3
Prince Edward Island - Ile-du-P.-E.			4.1	76.4		(0.3)	80.2
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	5 778.7		26.8	2 133.2			7 938.7
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	1 289.2		8.8	5 879.8		(0.1)	7 177.7
Quebec - Québec			237.4	1 600.7		(2.1)	1 836.0
Ontario	26 296.5		57.9	11 105.5			27 459.0
Alberta	334.6	0.5	21.5			(11.4)	345.2
Saskatchewan	8 678.2	267.9	1.9				8 948.0
Manitoba	35 104.0	2 459.7	21.1				37 584.8
British Columbia - Col.-Britan.		1 278.2	79.0			(1.0)	1 356.2
Yukon and N.W.T. - Yukon et T.N.O.			289.5				289.5
Manitoba	77 481.2	4 006.3	848.0	12 673.5		(14.9)	94 994.1



# No other monthly report on the Canadian Economy has this much to offer

## Canadian Economic Observer

The most extensive and timely information source for people who want objective facts and analysis on the Canadian Economy... every month.

## Current economic conditions

Brief, "to the point" a current update summary of the economy's performance including trend analyses on employment, output, demand and the leading indicator.

## Feature articles

In-depth research on current business and economic issues: business cycles, employment trends, personal savings, business investment plans and corporate concentration.

## Statistical summary

Statistical tables, charts and graphs cover national accounts, output, demand, trade, labour and financial markets.

## Regional analysis

Provincial breakdowns of key economic indicators.

## International overview

Digest of economic performance of Canada's most important trading partners — Europe, Japan and the U.S.

## Economic and statistical events

Each month, CEO also publishes a chronology of current events that will affect the economy, and information notes about new products from Statistics Canada.

## Consult with an expert

The names and phone numbers of the most appropriate Statistics Canada contacts are provided with each data table in the statistical summary; not only can you read the data and the analysis, you can talk to the experts about it.

# La seule publication à vous offrir autant d'information sur l'économie canadienne

## L'Observateur économique canadien

La revue la plus complète et la plus à jour qui soit pour les gens qui désirent des renseignements objectifs et une analyse de l'économie canadienne... chaque mois.

## Les conditions économiques actuelles

Résumé bref et incisif de l'actualité économique du mois, comportant l'analyse des tendances de l'emploi, de la production, de la demande et de l'indicateur avancé.

## Les études spéciales

Recherche approfondie sur les questions du domaine des affaires et de l'économie : cycles économiques, tendances de l'emploi, épargne personnelle, projets d'investissement et concentration des sociétés.

## L'aperçu statistique

Tableaux, graphiques et diagrammes englobant les statistiques des comptes nationaux, de la production, de la demande, du commerce, de l'emploi et des marchés financiers.

## L'analyse régionale

Ventilation par province des indicateurs économiques stratégiques.

## Le survol de l'économie internationale

Un sommaire du rendement de l'économie des partenaires commerciaux du Canada, comme l'Europe, le Japon et les États-Unis.

## Événements économiques et statistiques

Chaque mois, L'OEC publie une chronologie des événements qui influenceront l'économie de même que des renseignements sur les nouveaux produits de Statistique Canada.

## Consultez un expert

Les noms et numéros de téléphone des personnes-ressources figurent à chaque tableau de l'aperçu statistique; non seulement pouvez-vous lire les données et l'analyse, mais vous pouvez de plus discuter du sujet avec les experts de Statistique Canada.



## The Canadian Economic Observer

(Catalogue no. 11-010) is \$220 annually in Canada, US\$260 in the United States and US\$310 in other countries.

To order, write Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.

For faster service, fax your order to 1-613-951-1584. Or call toll free at 1-800-267-6677 and use your VISA or MasterCard.

## L'Observateur économique canadien.

(n° 11-010 au catalogue) coûte 220 \$ l'abonnement annuel au Canada, 260 \$ US aux États-Unis et 310 \$ US dans les autres pays.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication).

Pour un service plus rapide, commandez par télécopieur au 1-613-951-1584. Ou composez sans frais le 1-800-267-6677 et utilisez votre carte VISA ou MasterCard.

## ORDER FORM

Statistics Canada Publications

**MAIL TO:**  
Publication Sales  
Statistics Canada  
Ottawa, Ontario, K1A 0T6

**FAX TO: (613) 951-1584**

This fax will be treated as an original order. Please do not send confirmation.

(Please print)

Company \_\_\_\_\_

Department \_\_\_\_\_

Attention \_\_\_\_\_

Address \_\_\_\_\_

City \_\_\_\_\_ Province \_\_\_\_\_

Postal Code Tel.

#### METHOD OF PAYMENT

- ☐ Purchase Order Number (please enclose) \_\_\_\_\_
- ☐ Payment enclosed \$ \_\_\_\_\_
- ☐ Bill me later (max. \$500)

Charge to my: ☐ MasterCard ☐ VISA

Account Number

Expiry Date   /  /  

Signature \_\_\_\_\_

Client Reference Number \_\_\_\_\_

[illegible]

SUBTOTAL

Canadian customers add 7% Goods and Services Tax.

GST (7%)

Please note that discounts are applied to the price of the publication and not to the total amount which might include special shipping and handling charges and the GST.

GRAND TOTAL

Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications. Canadian clients pay in Canadian funds. Clients from the United States and other countries pay total amount in US funds drawn on a US bank.

**or faster service**



**1-800-267-6677**



**VISA and MasterCard  
Accounts**

PF  
03681  
1991-01

Version française de ce bon de commande disponible sur demande



Statistics Canada      Statistique Canada

Canada









## What happened to the cost of living last month?

**T**he Consumer Price Index will tell you.

Whether you negotiate wage settlements, administer COLA clauses in labour contracts, assess government policies or are involved in renewal contracts, child support or alimony payments, you need current and detailed information on changes in the cost of living.

Compiled monthly (and published within 20 days of the month's end), **The Consumer Price Index** gives you a precise account of the latest fluctuations in consumer prices.

This monthly publication covers:

- transportation
- food
- clothing
- housing
- health and personal care
- recreation, reading and education
- tobacco products and alcoholic beverages

Over 400 items, ranging from milk to parking, household furnishings to reading material, are included.

Price indexes are presented nationally and for 18 major Canadian cities. In each issue you receive month-to-month percentage comparisons and trends over the last five years. And each issue analyzes the main causes of change.

*Get the facts.*

Subscribe to **The Consumer Price Index** (Catalogue No. 62-001) for the authoritative measure of the purchasing power of the Canadian consumer dollar. A subscription to this monthly is available for \$93 in Canada, US\$112 in the United States and US\$130 in other countries.

To order, write Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.

## Qu'en était-il du coût de la vie le mois dernier ?

**L'**indice des prix à la consommation répond à votre question.

Que vous ayez à négocier des règlements salariaux, à administrer des clauses d'indemnité de vie chère ou à évaluer des politiques gouvernementales, que vous vous occupiez du renouvellement de contrats, de pensions alimentaires ou d'allocations d'entretien, vous avez besoin de données récentes et détaillées sur les fluctuations du coût de la vie.

Établi mensuellement, et publié dans les 20 jours suivant la fin de chaque mois, **L'indice des prix à la consommation** vous renseigne de façon précise sur les plus récentes fluctuations des prix à la consommation.

Cette publication mensuelle porte sur:

- l'alimentation
- l'habillement
- l'habitation
- le transport
- la santé et les soins personnels
- les loisirs, la lecture et la formation
- les produits du tabac et les boissons alcoolisées

Plus de 400 articles sont inclus, allant du lait au stationnement en passant par l'ameublement de maison et le matériel de lecture.

Les indices de prix sont donnés pour l'ensemble du pays et 18 principales villes canadiennes. Chaque numéro présente des comparaisons des pourcentages mois après mois et les tendances au cours des cinq dernières années. En outre, chaque numéro analyse les principales causes de changement.

*Abonnez-vous !*

**L'indice des prix à la consommation** (n° 62-001 au catalogue) vous permet d'obtenir une évaluation fiable du pouvoir d'achat du dollar canadien. L'abonnement à cette publication mensuelle coûte 93 \$ au Canada, 112 \$ US aux États-Unis et 130 \$ US dans les autres pays.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication).

For faster service, using VISA or MasterCard, call toll-free,

Pour un service plus rapide, utilisez votre carte VISA ou MasterCard et composez sans frais le

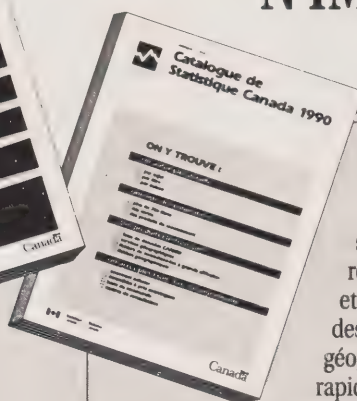
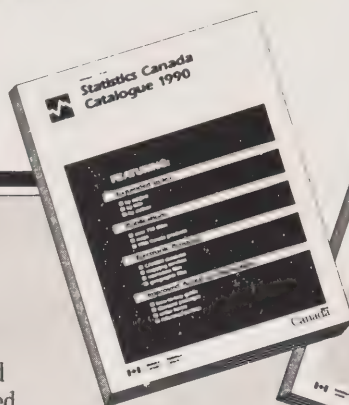
# 1-800-267-6677





# PICK A TOPIC... ANY TOPIC

# CHOISISSEZ UN SUJET... N'IMPORTE LEQUEL



**N**ow a redesigned Statistics Canada Catalogue will simplify your search for the most up-to-date or historic facts. An expanded and improved keyword index, cross-referencing, increased subject detail and listings by geographical area provide easy access to hundreds of Statistics Canada products and services.

- ☐ Know the topic but not the "official title"? No matter how wide or narrow the topic – or how little you know about it – you'll appreciate how quickly the cross-referencing leads you to the right source.
- ☐ You'll find sources of key statistics like consumer price indexes, import/export figures, or population characteristics down to the village level. From the most popular topics of the day like employment, income, trade and education to more detailed research studies like mineral products shipped from Canadian ports or Caribbean immigrants in urban areas... you'll find it all.
- ☐ This expanded edition of the **Statistics Canada Catalogue** includes descriptions of our full range of services – from publications and maps to microdata files and diskettes. And, many of our electronic product listings include the name and phone number of a contact within Statistics Canada giving you a direct line to more detailed information.
- ☐ As always, you'll find sections on how to get more help... on-line search techniques in libraries... discount and order information... and the locations of our Reference Centres. You'll especially appreciate that this year's **Catalogue** is bound in a durable, plasticized cover to withstand intensive use.
- ☐ For ease and completeness in your information search get the **Statistics Canada Catalogue** (cat. # 11-204E) for \$13.95 in Canada, US\$17 in the U.S. and US\$20 in other countries. To order your copy write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 or you can FAX your order to (613) 951-1584. For faster service using VISA or MasterCard, call toll-free:

**1-800-267-6677.**

**D**orénavant le **Catalogue de Statistique Canada** amélioré simplifiera vos recherches de données récentes ou historiques. Son index revu et augmenté comprend des renvois, des sujets plus détaillés et des références géographiques vous permettant d'accéder rapidement à des centaines de produits et de services de Statistique Canada.

- ☐ Vous connaissez le sujet sans connaître le terme technique? Peu importe si le sujet est général ou spécifique, vous apprécierez l'accès rapide que vous procure les renvois.
- ☐ Vous repérerez facilement les sources de statistiques essentielles comme l'indice des prix à la consommation, les importations – exportations ou encore, les caractéristiques de la population jusqu'à l'échelle des villages. Des sujets populaires du jour tels l'emploi, le revenu, le commerce et l'éducation jusqu'aux études plus spécifiques comme les produits minéraux expédiés à partir des ports canadiens ou les immigrants antillais dans les régions urbaines, vous trouverez tout!
- ☐ L'édition augmentée du **Catalogue de Statistique Canada** contient bien plus encore. Elle présente en détail notre gamme complète de services, depuis les publications et les cartes jusqu'aux disquettes et fichiers de microdonnées. Plusieurs descriptions de nos produits informatiques incluent le numéro de la personne-ressource à Statistique Canada. Vous obtenez donc une voie plus directe avec le service de votre choix.
- ☐ Comme toujours, le catalogue contient des sections concernant la façon d'obtenir de l'assistance, les recherches bibliographiques automatisées, les réductions offertes, le guide de commande et l'adresse de nos centres régionaux de consultation. Par ailleurs, vous serez heureux d'apprendre que, cette année, la couverture du catalogue est plastifiée pour résister à un usage fréquent.
- ☐ Pour obtenir rapidement la source d'information la plus complète qui soit concernant nos produits, procurez-vous le **Catalogue de Statistique Canada** (n° 11-204F au catalogue) au prix de 13,95 \$ au Canada, 17 \$ US aux États-Unis et 20 \$ US dans les autres pays. Pour commander votre exemplaire, écrivez à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6, télécopiez votre commande au 1-613-951-1584 ou utilisez votre carte VISA ou MasterCard et composez le numéro sans frais:

**1-800-267-6677.**







MAY 20 1976



